

LTM1555
LTM1755

TFT-LCD 電視機

使用手册

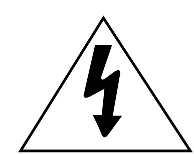


警告！重要安全注意事項

注意

電擊危險！請勿打開！

注意 ：爲避免遭受電擊，請勿拆除蓋子 (或背板). 內部並無使用者可自行維修的零件 . 請將維修工作交由合格維修人員執行 .



本標誌代表內部有高電壓 ，以任何方式接觸產品內部的任何零件均非常危險 .



本標誌提醒您本產品隨附有關操作與維護的重要文件 .

注意 ：爲避免遭受電擊，請將插頭的較寬插銷配合較寬的插槽，並完整插入 .

爲避免可能導致火災或電擊的危險，請勿將本設備暴露於雨水或濕氣中 .

SAMSUNG 是您的最佳選擇

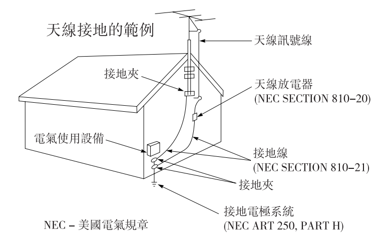
SAMSUNG 是您的最佳選擇！三星電視機是電視機技術的最新結晶，具有使用簡易的螢幕顯示功能表，封閉式字幕功能，成爲同級產品裡面的最佳選擇．很榮幸爲您提供的產品將在未來多年期間提供便利，可信賴的服務與娛樂．

重要的安全資訊

使用電視機時務必要小心．爲降低火災，電擊，其他傷害的危險，在您安裝，使用，維護本產品時，請務必記得這些安全注意事項．

- 操作電視機之前，請閱讀全部的安全與操作説明．
- 請保留安全與操作説明書，以備日後參考．
- 請注意電視機與操作説明内的所有警告事項．
- 請遵守全部的操作與使用説明．
- 清潔電視機之前，請從牆壁插座拔出電視機的電源．請使用濕布來清潔電視機，請勿使用液體或噴霧式清潔劑．
- 未經製造商許可前，請勿自行加裝任何配件或設備．因爲任意加裝可能會提高發生火災，電擊，或其他個人傷害的風險．
- 請勿在可能觸水或浸水之處使用電視機，例如靠近浴缸，水槽，洗衣機，游泳池之處．
- 請勿將電視機置於不穩固的推車，支架，三角架，托架，或桌子上，以免掉落．電視機萬一掉落，可能嚴重傷及兒童及成人，電視機本身也可能嚴重受損．請僅使用製造商推薦，或電視機搭售的推車，支架，三角架，托架，或桌子．安裝本產品時請遵守製造商的指示，並使用製造商推薦的安裝配件．請小心移動電視機與推車，突然停止，過大的力量，不平的地面，可能會使電視機與推車不穩固，而且容易翻倒．
- 請注意電視機必須通風．電視機外殼有通風孔，以避免電視機過熱．請勿以任何物品阻塞這些開口，而且不要將電視機放在床鋪，沙發，地毯，或類似表面上．請勿使電視機靠近暖器或加熱器．如果您將電視機置於架子或書架上，請確定通風良好，並應遵守製造商的安裝指示．
- 電視機只能使用標籤上説明的電源類型．如果您不確定家裡的電源類型，請查詢經銷商或當地電力公司．
- 請使用有接地或極化的電源插座．爲了確保您的安全，本電視機使用極化的交流電插頭，一支插鞘比另一支來得寬．這種插頭僅能以一種方向插入電源插座．如果無法將插頭完全插入插座，請試著翻轉插頭．萬一插頭仍然無法插入插座，請聯繫電匠更換插座．
- 請保護電源線．請注意電源線的路線，避免遭踐踏，或遭物品刺穿．請特別注意插頭，延長線，以及電視機附近的電源線．
- 在暴風雨時，或電視機長時間没有人照管或使用時，請從牆壁插座拔出插頭，並切斷天線或有線電視的電纜系統．如此能避免閃電或電源線的突波傷害電視機．

- 避免供電線 . 户外天線系統不應置於供電線 , 電燈 , 電路附近 , 或可能掉入供電線或電路之處 . 安裝户外天線系統時 , 請務必要提高警覺 , 避免觸及供電線或電路 . 萬一觸及供電線 , 可能造成生命危險 .
- 請勿使牆壁插座或延長線過載 . 過載可能導致火災或電擊 .
- 請勿從電視機的任何開口插入任何物品 , 否則可能觸及危險的電壓點 , 或損壞零件 . 請勿在電視機上濺灑任何液體 .
- 將户外天線接地 . 如果電視機連接户外天線或有線電視系統 , 請確認天線或有線電視系統必須接地 , 以防護電壓突波以及積蓄的靜電 . 美國電氣規章 ANSI/NFPA No.70-1984, Section 810 提供下列相關資訊 :
  天線桿與支架結構 , 連接天線放電器的訊號線接地 ,
  接地器的尺寸 , 天線放電器的位置 , 接地電極的連接 ,
  接地電極的規格要求 .



- 請勿嘗試自行維修電視機 . 請將所有維修工作交由合格維修人員執行 . 在下列狀況下 , 請從牆壁插座拔出插頭 , 然後請合格維修人員進行維修 :
  - 電源線或插頭損壞 .
  - 液體濺灑到電視機 , 或有物品掉入電視機内 .
  - 電視機暴露到雨水或水中 .
  - 按照操作指示操作 , 但是電視機運作不正常 .
  - 電視機掉落 , 或外殼受損 .
  - 電視機的性能發生明顯改變 .
- 如果您自行調整電視機 , 請僅調整操作指示有説明的控制功能 . 調整其他控制功能可能導致損壞 , 而且合格技師常須耗費更多時間才能將電視機恢復正常 .
- 需要更換零件時 , 請確認維修技師使用製造商指定的零件 , 或性質與原來零件相同的零件 . 未經授權更換零件 , 可能使電視機遭受其他損壞 .
- 電視機完成任何服務或維修時 , 請要求維修技師進行安全檢查 , 確定電視機處於安全操作的狀態 .
- 請將所有的電源轉換器分開使用 .
  否則可能發生火災 .
- 請將電源轉換器遠離任何加熱器 .
  否則可能發生火災 .
- 使用電源轉換器之前 , 請移除塑膠蓋 .
  否則可能發生火災 .
- 請務必將電源轉換器置於通風良好的區域 .

目錄

目錄

第 1 章

您的新電視機

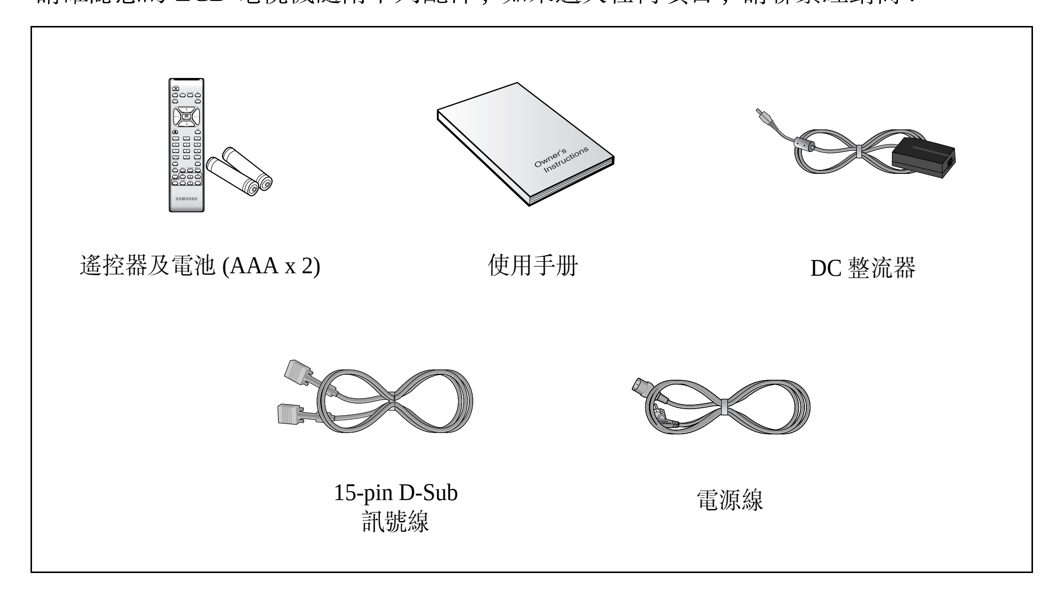
功能說明

您的電視機採用最新科技設計，這部高性能電視具備下列特殊功能：

- 使用簡易的遙控器 .
- 使用簡易的螢幕功能表系統 .
- 電視機的記憶體能儲存可調整畫面與音效設定 .
- 最多達 181 個頻道的自動調諧功能 .
- 特殊過濾器能減少或消除接收的問題 .
- 微調控制功能獲得最銳利的畫質 .
- 內建的多聲道音效解碼器能提供立體及雙語音效 .
- 內建雙聲道喇叭 .
- 特殊的睡眠定時器 .
- 耳機插孔可供個人聆聽 .

配件

請確認您的 LCD 電視機隨附下列配件，如果遺失任何項目，請聯繫經銷商 .

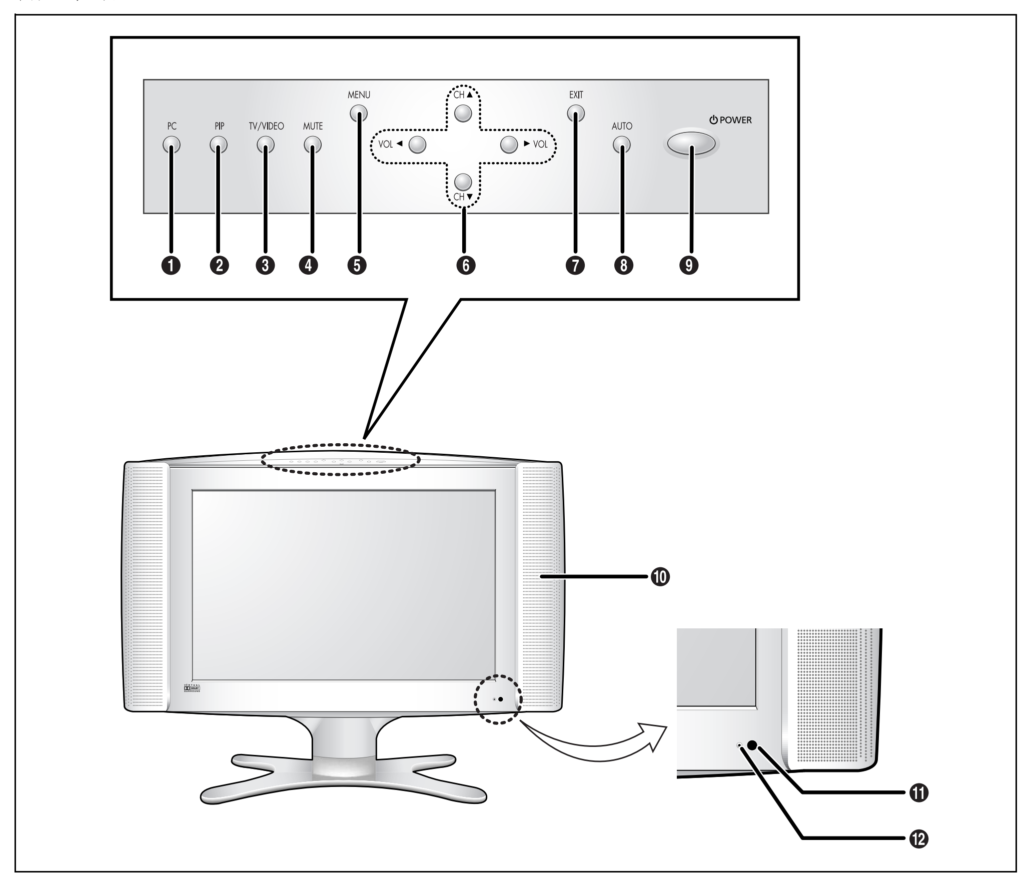


您的新電視機

認識電視機

面板按鈕

面板的按鈕控制電視機的基本功能，包括螢幕功能表．如果要使用進階的功能，請使用遙控器 .



❶ *PC*
選擇 PC 訊號來源 (PIP 視窗關閉).

❷ *PIP*
在 PC 模式中直接啓用 PIP 視窗 .

❸ *TV/VIDEO*
按下本按鈕顯示全部可用的視訊來源 .

❹ *MUTE*
按下本按鈕將暫時切斷聲音訊號 .

❺ *MENU*
按下本按鈕就會顯示電視機功能的螢幕功能表.

❻ *VOL(◄, ►), CH(▲,▼)*
按下本按鈕來增加或降低音量或頻道號碼，也能用來選擇螢幕功能表上的項目，能使螢幕功能表上的不同項目反白 .

❼ *EXIT*
按下本按鈕來結束功能表 .

❽ *AUTO*
按下本按鈕就會自動調整接收的影像訊號 .
能自動調整精密，粗糙，以及位置的數值 .

❾ *POWER*
按下本按鈕能打開或關閉電視機電源 .

❿ **喇叭**

⓫ **遙控器感測窗**
請將遙控器對準電視機上的這個點 .

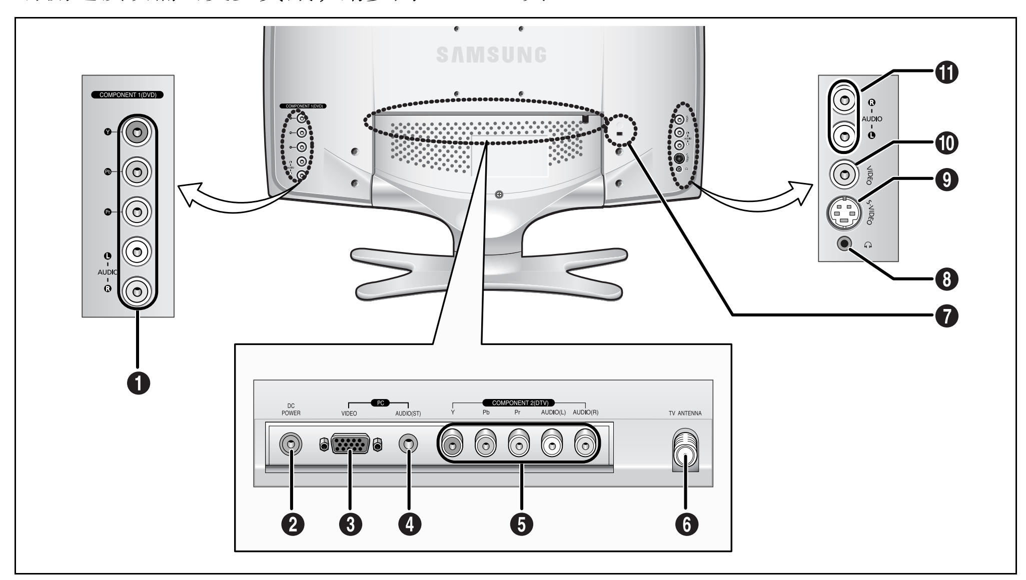
⓬ **指示燈**
綠色：操作正常 .
閃爍的綠色：沒有連接訊號線 .

您的新電視機

背板插孔

使用背板插孔來連接長時間使用的 A/V 設備，例如 VCR 或 DVD 播放機 .

有關連接設備的更多資訊，請參閱 2.1 - 2.9 頁 .



❶ *COMPONENT 1(DVD)*
連接 DVD 播放機的色差端子 .

❷ **電源輸入接頭**

❸ *PC* **影像輸入**
連接 PC 上的影像輸出埠 .

❹ *PC* **影像輸入**
連接 PC 上的聲音輸出端子 .

❺ *COMPONENT 2(DTV)*
連接視訊轉換器的色差端子 .

❻ **電視機天線**
連接天線或有線電視系統 .

❼ *Kensington* **鎖**
(**請參閱第** *A.4* **頁** *)*

❽ **耳機插孔**
連接外部耳機，以便個人聆聽 .

❾ *SUPER VIDEO INPUT*
連接攝錄影機或 VCR 的 S-Video 訊號 .

❿ **影像輸入**
連接攝錄影機或 VCR 的影像訊號 .

⓫ **聲音輸入**
連接攝錄影機或 VCR 的聲音訊號 .

您的新電視機

遙控器

遙控器的最遠使用距離爲 7 公尺．使用遙控器時，請直接對準電視機．

❶ *POWER*
打開及關閉電視機電源．

❷ *TV/VIDEO*
按下本按鈕顯示全部可用的視訊來源．

❸ *P.STD*
選擇預設的出廠設定之一，來調整電視機畫面 (或選擇您個人自訂的畫面設定).

❹ *PC*
按下本按鈕就會切換到 PC 模式

❺ *MENU*
顯示主要的螢幕功能表．

VOL -, VOL +
按下本按鈕來增加或降低音量．(也能用來選擇螢幕功能表上的項目 .)

CH▲ and CH▼
(頻道增 / 減)
按下 *CH* ▲ 或 *CH* ▼ 按鈕來改變頻道.(也能將螢幕功能表中的選項反白 .)

❻ *MUTE*
按下本按鈕將暫時切斷聲音訊號.

❼ **數字按鈕**
按下本按鈕直接選擇電視機的頻道．

❽ *+100*
按下本按鈕就能選擇第 100 號以上的頻道.例如，如果要設定121 頻道，請按下 "+100"，接著按下 "2" 及 "1".

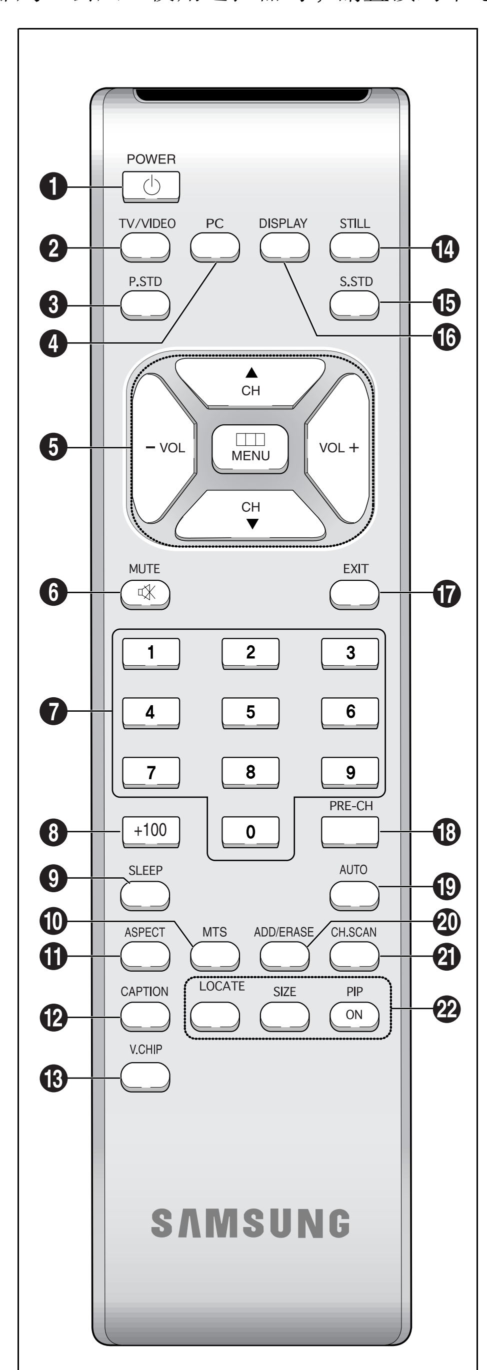
❾ *SLEEP*
按下本按鈕來選擇自動關閉電源的時間間隔．

❿ *MTS* (**多聲道電視立體音效**)
按下本按鈕來選擇立體聲，單聲道，或 SAP 廣播．

⓫ *ASPECT*
按下本按鈕來改變畫面尺寸．

⓬ *CAPTION*
按下本按鈕來啓用/關閉標題功能.

⓭ *V.CHIP*
按下本按鈕來設定與啓動保護鎖.



⓮ *STILL*
按下本按鈕能在特定場景中凍結畫面．再次按下就恢復正常的畫面．

⓯ *S.STD*
選擇預設的出廠設定之一，來調整電視機音效 (或選擇您個人自訂的音效設定).

⓰ *DISPLAY*
按下本按鈕來顯示目前頻道，以及音效與影像的設定．

⓱ *EXIT*
按下本按鈕來結束功能表．

⓲ *PRE-CH*
切換至前一個頻道．

⓳ *AUTO*
按下本按鈕就會自動調整接收的影像訊號．能自動調整精密，粗糙，以及位置的數值．

⓴ *ADD/ERASE*
按下本按鈕來新增或刪除電視機記憶體內的頻道．

㉑ *CH.SCAN*
按下本按鈕來記憶 (掃瞄) 可用的頻道．

㉒ *PIP* **控制按鈕**

LOCATE
按下本按鈕就會將PIP視窗移動到電視機畫面的四個角落之一．

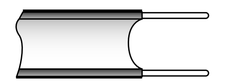
SIZE
按下本按鈕使PIP視窗變成兩倍大，變大，或變小．

PIP ON
在 PC 模式中直接啓用 PIP 視窗．

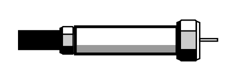
第 2 章
安裝

連接 VHF 與 UHF 天線

如果您的天線採用右圖這種訊號線，請參閱下述 採用 300 歐姆扁平訊號線的天線 .



如果您的天線採用右圖這種訊號線，請參閱第 2.2 頁的 採用 75 歐姆圓形訊號線的天線 .



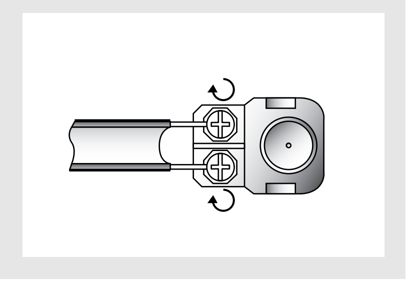
如果您採用兩套天線，請參閱第 2.2 頁的分開 VHF 與 UHF 天線 .

採用 *300* 歐姆扁平訊號線的天線

如果您使用具有 300 歐姆扁平訊號線的空中天線 (例如屋頂天線或兔耳朵), 請參閱下列說明 .

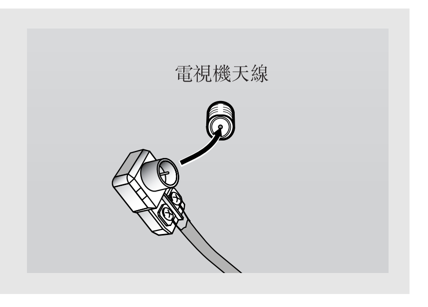
1

請將扁平訊號線的兩股電線分別連接到 300-75 歐姆轉換器 (未附) 的螺絲上 .
使用螺絲起子旋緊螺絲 .



2

將轉換器插入背板底部的 TV ANTENNA 端子 .



安裝

採用 *75* 歐姆圓形訊號線的天線

1

將訊號線插入背
板底部的 TV
ANTENNA 端子 .

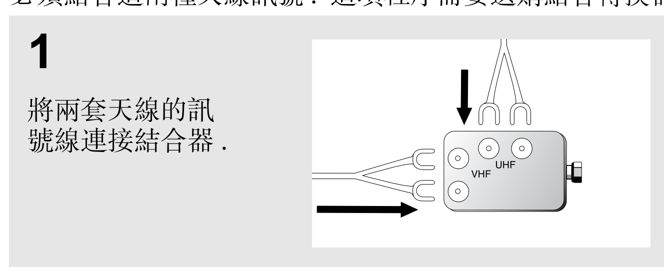


分開 *VHF* 與 *UHF* 天線

如果您的電視有兩套天線 (一套是 VHF, 另一套是 UHF), 則將天線連接電視機之前 ,
必須結合這兩種天線訊號 . 這項程序需要選購結合轉換器 (多數電器行有售).

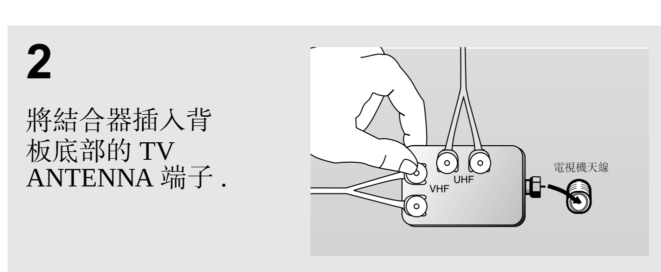
1

將兩套天線的訊
號線連接結合器 .



2

將結合器插入背
板底部的 TV
ANTENNA 端子 .



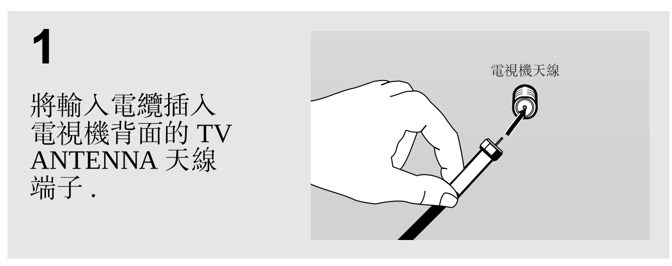
連接有線電視

如果要連接有線電視系統 , 請遵守下列指示 .

沒有有線電視頻道器的電纜

1

將輸入電纜插入
電視機背面的 TV
ANTENNA 天線
端子 .



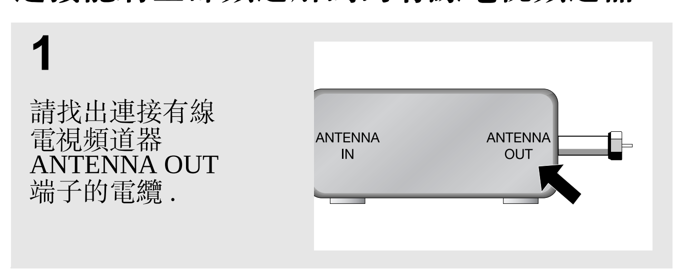
◄ 因爲本電視機能連接有
線電視 , 所以不需要有線
電視頻道器就能觀賞沒有
鎖碼的有線電視頻道 .

安裝

連接能將全部頻道解碼的有線電視頻道器

1

請找出連接有線電視頻道器 ANTENNA OUT 端子的電纜 .



◀ 這些端子可能標示爲 ANTOUT, VHF OUT, 或 OUT.

2

將電纜的另一端連接電視機背面的 TV ANTENNA 端子 .

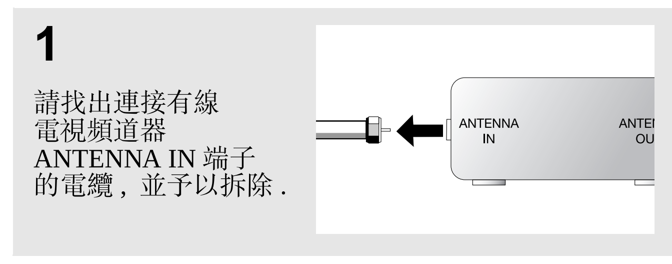


連接能將部分頻道解碼的有線電視頻道器

如果您的有線電視頻道器只能將部分頻道解碼 (例如附贈性質的頻道), 請按照下列指示安裝 . 您需要雙向分歧器 , RF (A/B) 開關 , 以及 4 條同軸電纜 . (多數電器行均有售 .)

1

請找出連接有線電視頻道器 ANTENNA IN 端子的電纜 , 並予以拆除 .



◀ 這些端子可能標示爲 ANT IN, VHF IN, 或 IN.

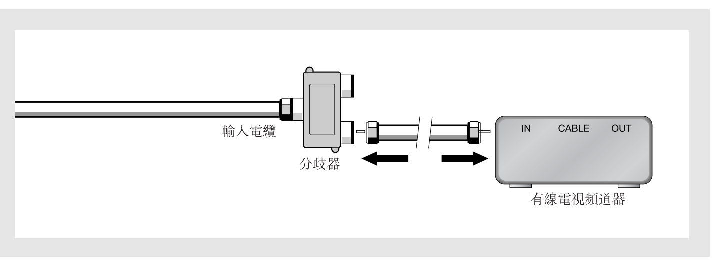
2

將電纜連接雙向分歧器 .

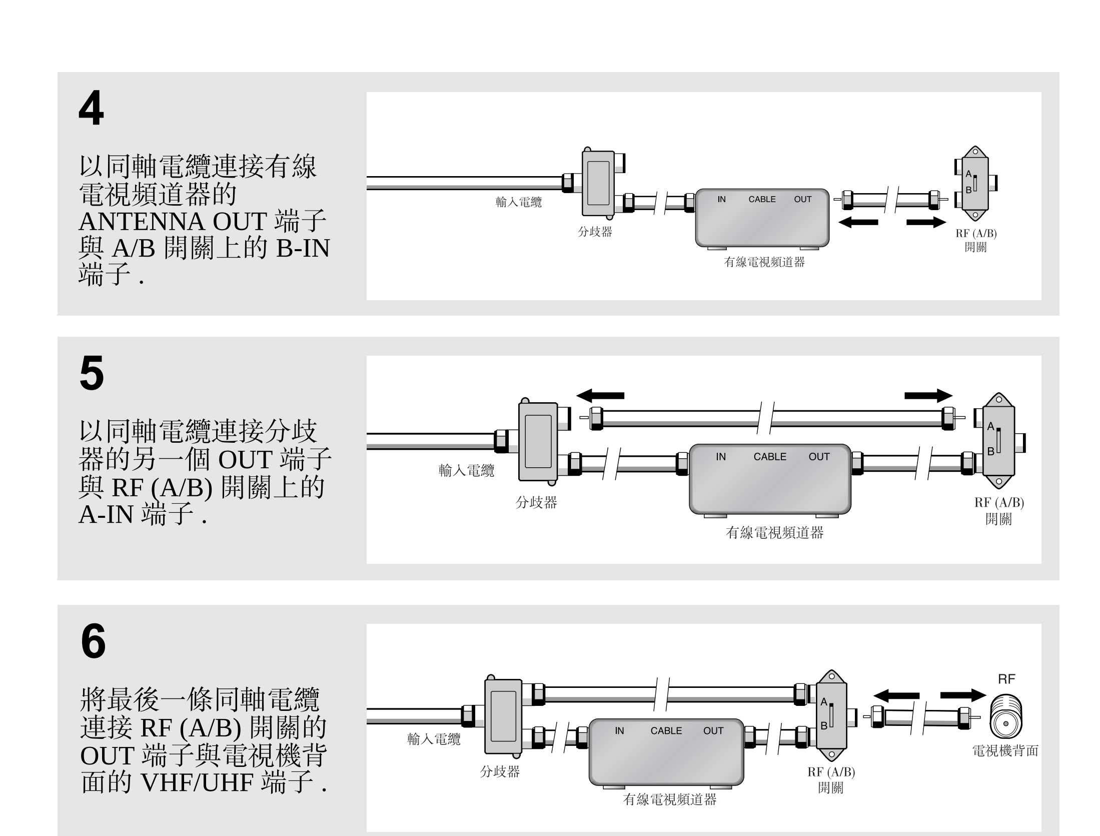


3

以同軸電纜連接分歧器的 OUTPUT 端子與有線電視頻道器的 IN 端子 .



安裝



4

以同軸電纜連接有線電視頻道器的 ANTENNA OUT 端子與 A/B 開關上的 B-IN 端子 .

5

以同軸電纜連接分歧器的另一個 OUT 端子與 RF (A/B) 開關上的 A-IN 端子 .

6

將最後一條同軸電纜連接 RF (A/B) 開關的 OUT 端子與電視機背面的 VHF/UHF 端子 .

連接完成後 , 請將 A/B 開關切換到 A 位置 , 就能正常收視 . 如果將 A/B 開關切換到 B 位置 , 就能觀賞鎖碼頻道 . (您將 A/B 開關設定爲 B 時 , 必須將電視機調整爲有線電視頻道器的輸出頻道 , 通常是第 3 或第 4 頻道 .)

安裝

連接 VCR

下列指示假設您的電視機已經連接天線或有線電視系統 (依據第 2.1-2.3 頁的指示).
如果您尚未連接天線或有線電視系統，請略過步驟 *1*.

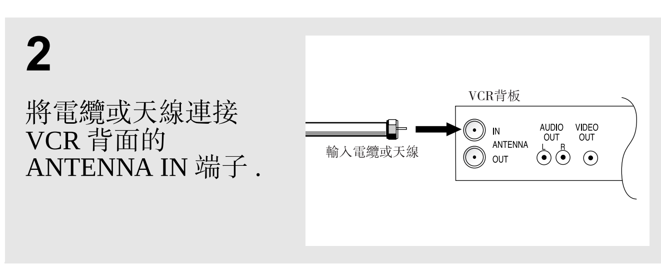
1

從電視機背面拔出電纜或天線 .



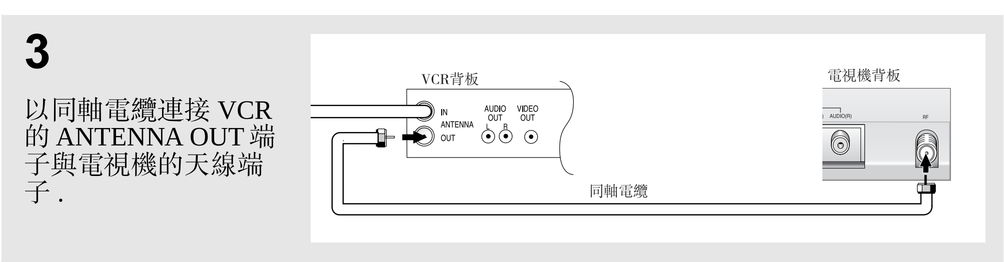
2

將電纜或天線連接 VCR 背面的 ANTENNA IN 端子 .



3

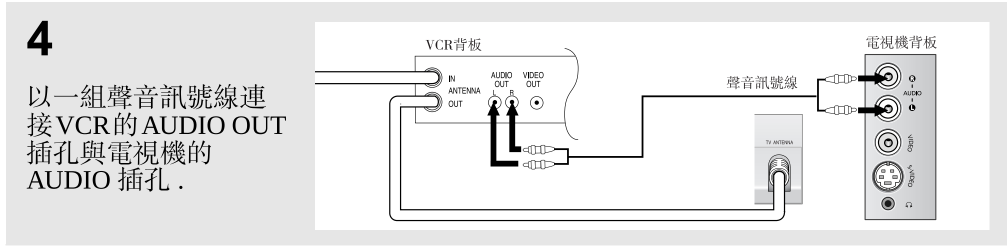
以同軸電纜連接 VCR 的 ANTENNA OUT 端子與電視機的天線端子 .



VCR 通常會隨附同軸電纜 .(否則請向當地電器行洽購).

4

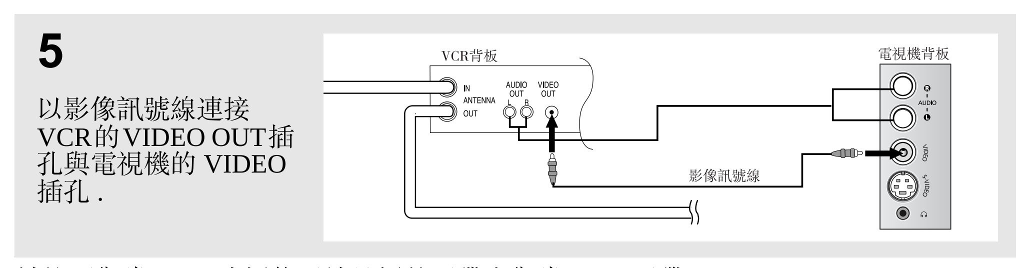
以一組聲音訊號線連接VCR的AUDIO OUT插孔與電視機的AUDIO 插孔 .



如果您擁有單聲道 (非立體) VCR, 請使用 Y 形接頭 (未附) 來連接電視機的左右聲音輸入插孔 . 如果您的 VCR 是立體的，則必須連接兩條訊號線 .

5

以影像訊號線連接VCR的VIDEO OUT插孔與電視機的 VIDEO 插孔 .

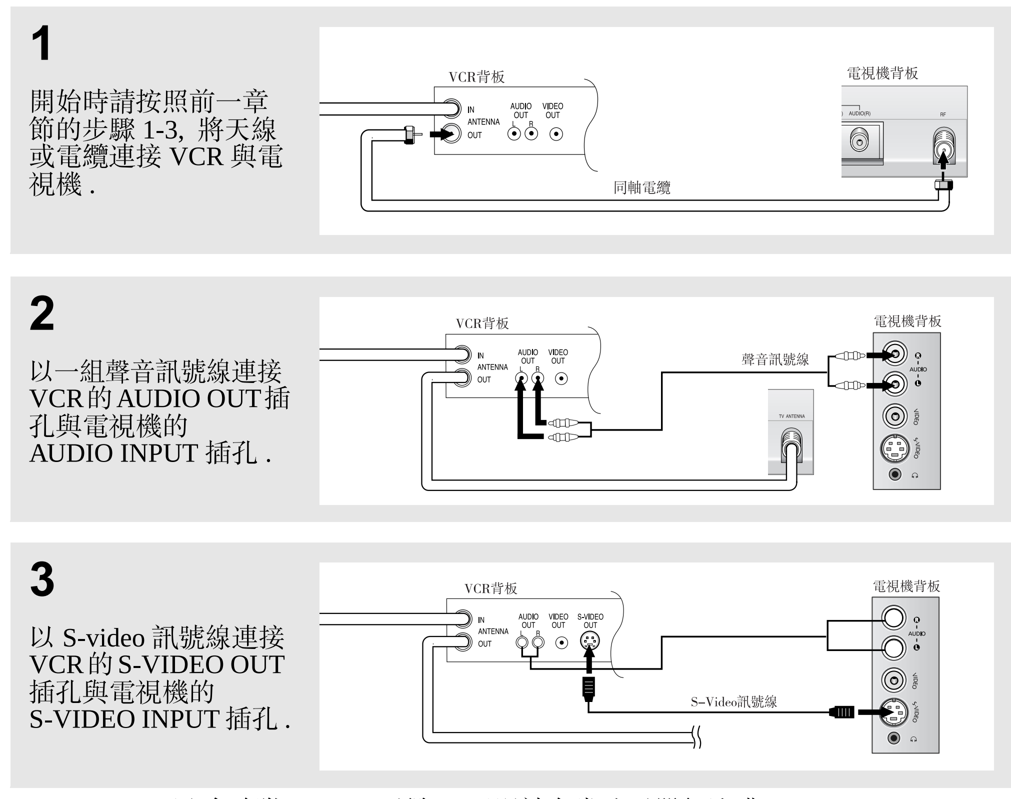


請按照觀賞 VCR 或攝錄影機拍攝的影帶來觀賞 VCR 影帶 .

安裝

連接 *S-VHS VCR*

您的三星電視機能連接 S-VHS VCR 的 S-Video 訊號 . (這種連接方式提供的畫質優於標準 VHS VCR.)



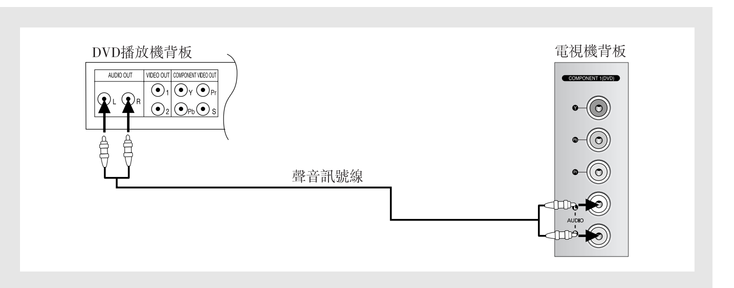
S-VHS VCR 通常會隨附 S-video 電纜 . (否則請向當地電器行洽購).

連接 DVD 播放機

電視機的背板插孔能將 DVD 播放機輕易連接電視機 .

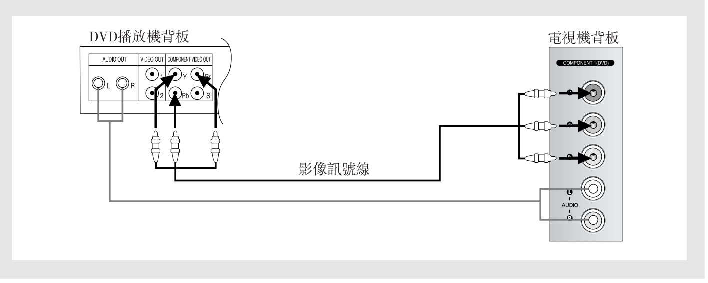
1

以一組聲音訊號線連接電視機的 COMPONENT 1 L, R AUDIO INPUT 插孔與 DVD 播放機的 AUDIO OUT 插孔 .



2

以影像訊號線連接電視機的 COMPONENT1 (Y, Pb, Pr) 插孔與 DVD 播放機的 Y, Pb, Pr 插孔 .



：有關色差端子的說明，請參閱 DVD 播放機的使用手册 .

連接數位電視機的視訊轉換器

下圖顯示視訊轉換器的典型連接方式 .

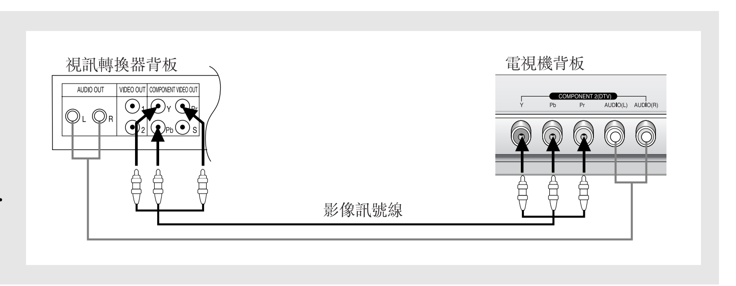
1

以一組聲音訊號線連接電視機的 L, R COMPONENT2 AUDIO INPUT 插孔與視訊轉換器的 AUDIO OUT 插孔 .



2

以影像訊號線連接電視機的 COMPONENT2 (Y, Pb, Pr) 插孔與視訊轉換器的 Y, Pb, Pr 插孔 .



注意 : 有關色差端子的說明，請參閱視訊轉換器的使用手册 .

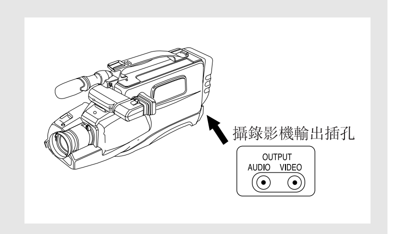
安裝

連接攝錄影機

電視機的插孔能輕鬆連接攝錄影機．不需要使用 VCR 就能觀賞攝錄影機拍攝的影帶．(請參閱第 3.11 頁的觀賞 VCR 或攝錄影機拍攝的影帶 .)

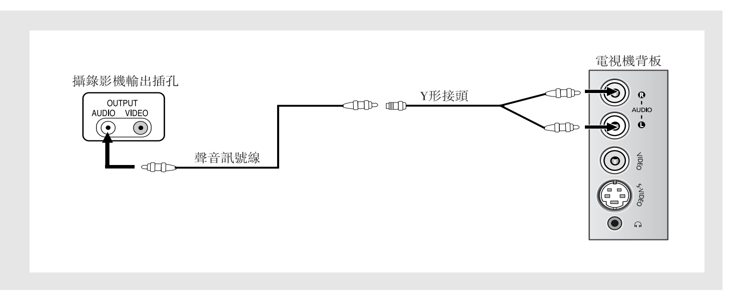
1

請找到攝錄影機上的 A/V 輸出插孔 . 這些插孔通常位於攝錄影機側面或背面 .



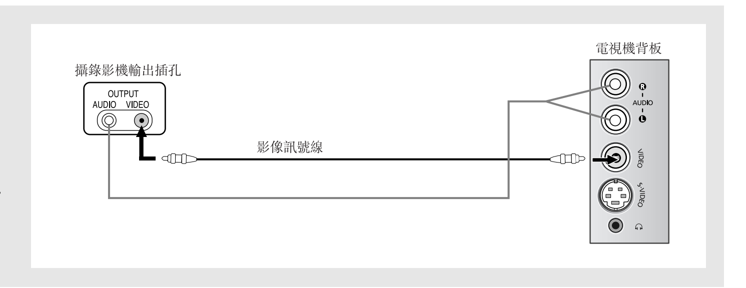
2

以聲音訊號線連接攝錄影機的 AUDIO OUTPUT 插孔與電視機背面的AUDIO端子.



3

以影像訊號線連接攝錄影機的 VIDEO OUTPUT 插孔與電視機背面的 VIDEO 端子 .



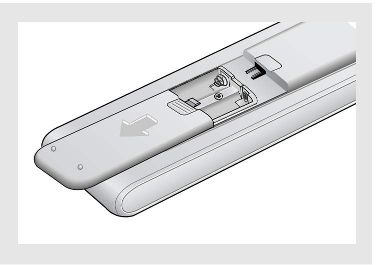
攝錄影機通常會隨附這些 A/V 訊號線 (否則請向當地電器行洽購), 如果您的攝錄影機爲立體系統 , 則必須連接兩條訊號線 .

安裝

在遙控器內安裝電池

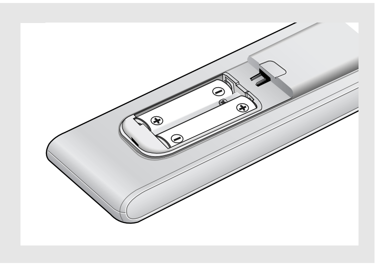
1

蓋子完全滑
出來 .



2

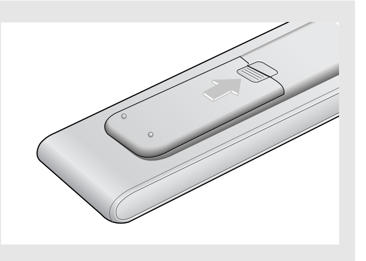
安裝兩顆 AAA
尺寸的電池 .



◄ 請確認電池的 + 與 -
端配合電池座内的標示 .

3

蓋上蓋子 .



◄ 如果遙控器將長時間不使用,
請取出電池並存放在陰涼乾燥
之處 .

您最遠可以距離電視機23英尺
來使用遙控器 .

(假設一般的電視機使用狀況 ,
電池維持約一年 .)

第 3 章
操作

打開及關閉電視機電源

按下遙控器上的 *POWER* 按鈕 .
您也可以使用面板上方的 *Power* 按鈕 .

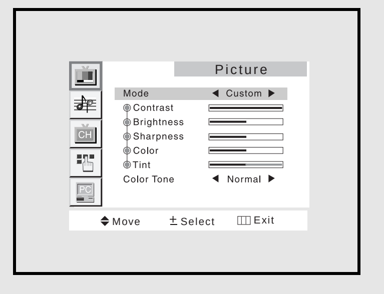
檢視功能表與螢幕顯示

檢視功能表

1

電源打開後，按下 *MENU* 按鈕

螢幕顯示主要的功能表 . 左邊有 5 個圖示：畫面，音效，頻道，功能，與 PC.



◄ 約 30 秒後，螢幕功能表就會消失 .

2

請使用 *CH* ▲及 *CH* ▼按鈕選擇 5 種圖示之一 . 然後按下 *VOL* + 開啓圖示的次功能表 .

◄ 您也能使用電視機控制面板上的 *MENU, CHANNEL* 與 *VOLUME* 按鈕來選擇 .

3

按下 *MENU* 按鈕結束功能表 .

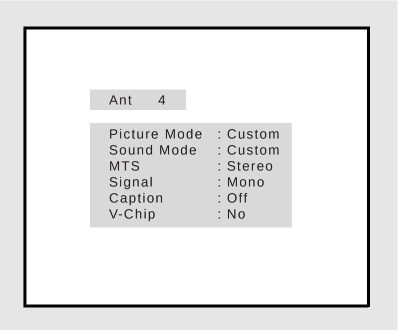
檢視螢幕顯示

這個顯示出現目前頻道，以及部分音效與影像的設定狀態 .

1

按下遙控器上的 *DISPLAY* 按鈕 .

電視機將顯示頻道，音效類型，部分畫面與音效的設定狀態 .



◄ 約 10 秒後，螢幕顯示就會消失 .

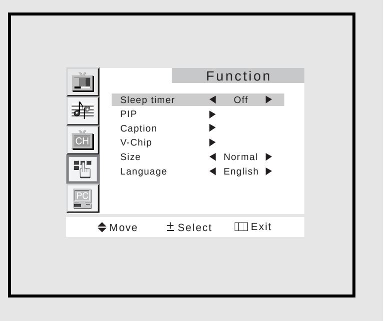
操作

選擇功能表的操作語言

1

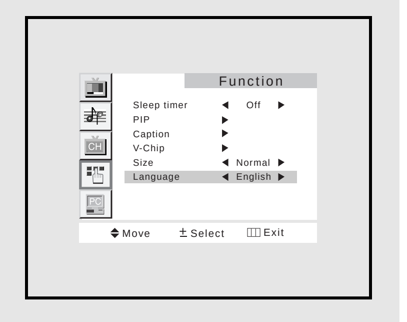
按下 *MENU* 按鈕來顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Function", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

按下 *CH* ▼按鈕選擇操作語言 .



3

按下 *VOL* + 按鈕選擇合適的操作語言 : .
英文 (English), 西班牙文 (Español), 或法文 (Français or Português).

4

按下 *MENU* 按鈕結束功能表 .

操作

記憶頻道

您的電視機能記憶所有可收看的無線及有線頻道．將可收看的頻道記憶完成後，使用 CH ▲及 CH ▼按鈕就能掃瞄頻道．如此就不需要輸入頻道數字來改變頻道．要記憶頻道有 3 個步驟：選擇廣播來源，記憶頻道 (自動), 新增及刪除頻道 (手動).

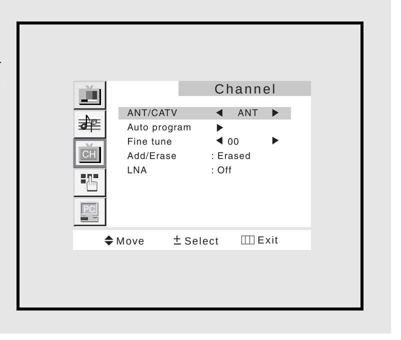
選擇視訊來源

在電視機能記憶可收視頻道之前, 您必須指定連接到電視機的訊號來源類型 (亦即天線或有線電視系統).

1

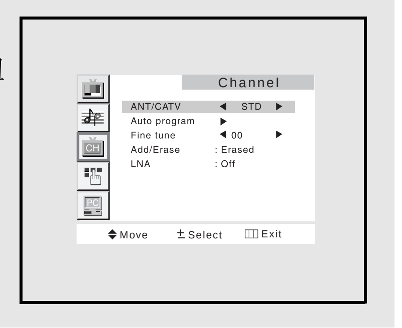
按下 *MENU* 按鈕來顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Channel", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

重複按下 *VOL* + 按鈕在下列選項中循環切換：ANT (天線), STD, HRC, 或 IRC (所有有線電視).



注意 : STD, HRC, 與 IRC 代表不同類型的有線電視系統，請聯繫當地有線電視公司，確認您地區的有線電視系統類型 .

此時已經選擇了訊號來源，請繼續參閱記憶頻道 (下一頁).

操作

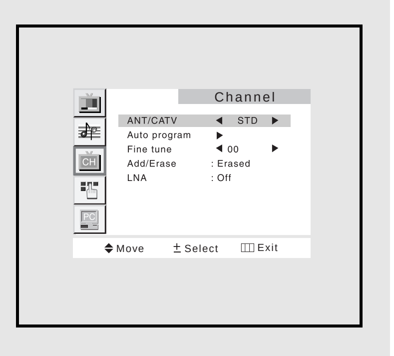
記憶頻道 (自動方式)

1

首先請選擇正確的訊號來源 (ANT, STD, HRC, 或 IRC). 請參閱前一頁的步驟 1~4.

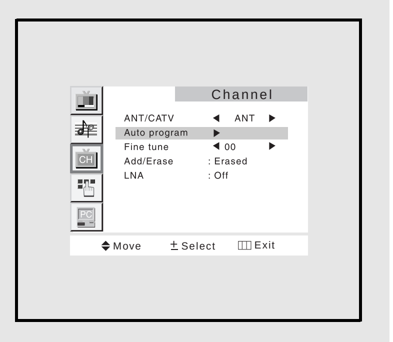
按下 *MENU* 按鈕 .

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Channel", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



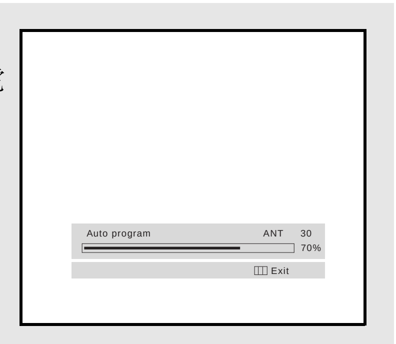
2

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Auto program".



3

按下 *VOL* + 按鈕 . 電視機將開始記憶所有可收視的頻道 .



◄ 電視機自動在所有可收視的頻道中循環切換 , 並儲存於記憶體中 . 這花費大約 1 至 2 分鐘 . 隨時按下 *VOL+* 按鈕就能中斷記憶程序 , 並回到 CHANNEL 功能表 .

4

將所有可收視頻道記憶完成後 , Auto program 功能表會再次出現 . 按下 *MENU* 按鈕來結束功能表 .

操作

新增及刪除頻道 (手動方式)

1

使用數字按鈕直接選擇要新增或刪除的頻道 .

2

按下 *ADD/ERASE* 按鈕 .
重複按下本按鈕 , 將在 "Added"(已新增) 及 "Erased"(已刪除) 之間切換 .

您使用遙控器上的數字按鈕可以收看任何頻道 (包括已經刪除的頻道).

改變頻道

使用頻道按鈕

1

按下 *CH* ▲或 *CH* ▼按鈕改變頻道 .

您按下 *CH* ▲或 *CH* ▼按鈕時，電視機會按照順序改變頻道 . 您將可收看到電視機記憶的所有頻道 . (電視機必須至少記憶 3 個頻道 .) 您不會收看到已經刪除或沒有記憶的頻道 .

直接開啓頻道

使用數字按鈕快速切換到任何頻道 .

1

按下數字按鈕直接開啓頻道 .
例如，如果要設定第 27 頻道，請按下 "2", 接著按下 "7". 您按下第二個數字時，電視機就會改變頻道 .

您使用數字按鈕時 , 能直接選擇已經刪除或沒有記憶的頻道 .
如果要選擇第 100 號以上的頻道 , 請按下 +100 按鈕 . (如果要設定第 122 號頻道 , 請按下 +100, 接著按下 2 及 2.)
如果要更迅速切換到單數字頻道 (0-9), 請在單一數字前按下 0.(如果是第 4 頻道 , 請按下 0, 接著按下 4.)

使用 *Pre-CH* 按鈕選擇前一個頻道

1

按下 *PRE-CH* 按鈕 .
電視機將切換到上一次收視的頻道 .

如果要在相距遙遠的兩個頻道之間迅速切換，請切換爲當中的一個頻道，然後使用數字按鈕選擇第二個頻道 , 然後使用 PRE-CH 按鈕在這兩個頻道之間迅速切換 .

操作

調整音量

1

按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕來增加或降低音量 .

使用靜音功能

您隨時可以使用 *Mute* 按鈕來暫時切斷聲音訊號 .

1

按下 *MUTE* 按鈕 , 暫時切斷聲音訊號 .

螢幕右下角會出現 "Mute" 字樣 .

2

如果要關閉靜音功能 , 請再次按下 *MUTE* 按鈕 , 或按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕 .

操作

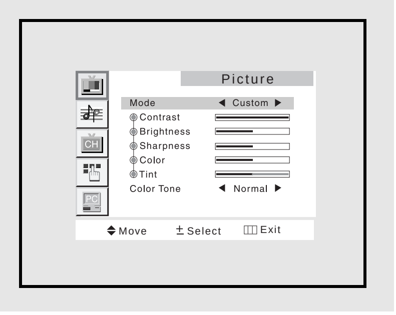
自訂畫面

您可以按照個人喜好，使用螢幕功能表來改變對比，亮度，銳利度，色彩，濃度，色調．(您也可以使用自動設定之一．請參閱下一頁 .)

1

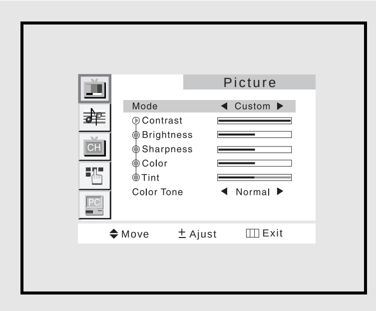
按下*MENU*按鈕顯示功能表 .

按下 *VOL* +按鈕顯示 Picture 功能表 .



2

按下 *CH* ▲或 *CH* ▼ 按鈕選擇特定項目 .

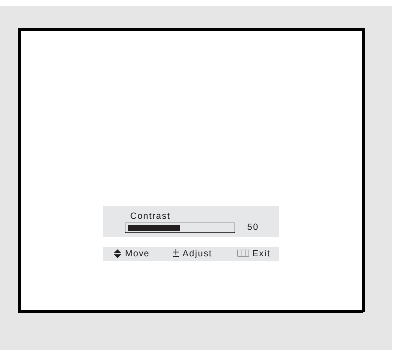


◀ 如果選擇了 Color Tone, 則可以按照個人喜好，選擇 "Normal(一般), Warm(暖色調 ），或 Cool(冷色調)"

3

按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕來增加或降低特定項目的數值 . 例如，如果您選擇 "Contrast", 按下 *VOL* + 按鈕就會增加對比度 .

按下 *MENU* 按鈕來結束功能表 .



注意：在Component 1或Component 2模式中，只能調整亮度(Brightness), 對比(Contrast), 以及色調 (Color).

操作

使用自動畫面設定

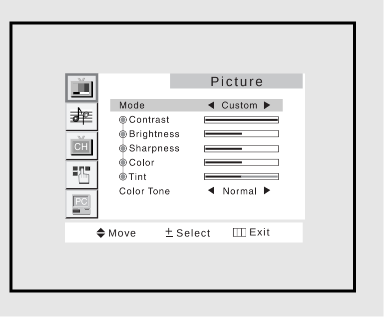
您的電視機擁有在工廠預設的 4 種自動畫面設定 (Dynamic, Standard, Movie, 以及 Custom). 您可以按下 P.STD (或從功能表中選擇), 來啓用 Dynamic, Standard, 或 Movie 設定 . 您也可以選擇 Custom, 自動啓用您個人化的畫面設定 .

注意：這項功能僅能在 TV, Video, 以及 S-Video 模式中操作 .

1

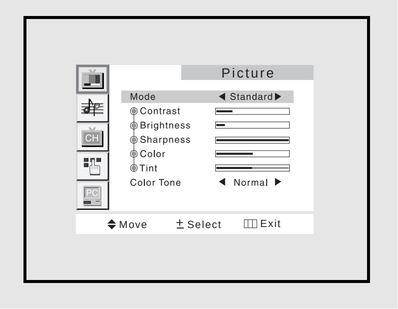
按下 *MENU* 按鈕來顯示功能表 .

按下 *VOL +*按鈕來顯示 Picture 功能表 .



2

按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕來選擇 "Dynamic", "Standard", "Movie", 或 "Custom" 畫面設定 .



替代方法：

只要按下遙控器上的 *P.STD* 按鈕 , 就能選擇標準畫面設定之一 .

- 在白天或屋內有明亮燈源時請選擇 *Dynamic* 來觀賞電視 .
- 如果需要標準的出廠設定 , 請選擇 *Standard*.
- 觀賞電影時請選擇 *Movie*.
- 如果您要按照個人喜好來調整設定 , 請選擇 *Custom* (請參閱第 3.7 頁自訂畫面).

操作

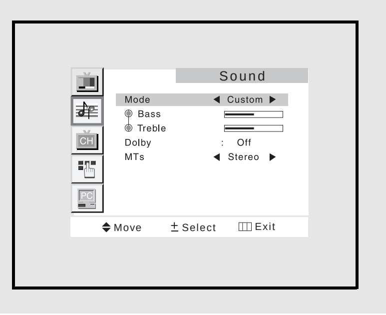
自訂音效

您可以調整音效設定，以便適合您個人的喜好 .(您也可以使用自動設定之一 . 請參閱下一頁 .)

1

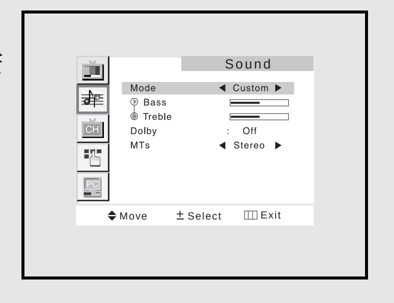
按下*MENU*按鈕來顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕來選擇"Sound", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

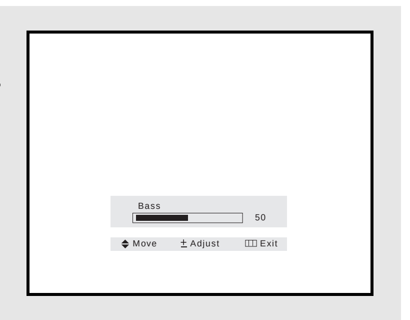
按下 *CH* ▲或 *CH* ▼按鈕來選擇要改變的特定項目 .



3

按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕來增加或降低特定項目的數值 .

按下 *MENU* 按鈕來結束功能表 .



操作

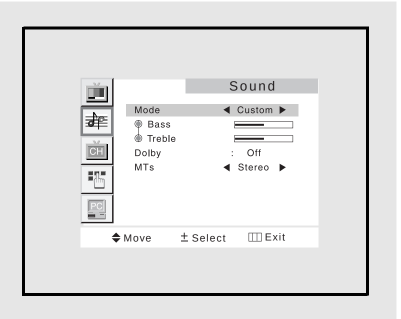
使用自動音效設定

您的電視機擁有在工廠預設的 4 種自動音效設定 (Standard, Music, Movie, 以及 Speech). 您可以按下 S.STD (或從螢幕功能表中選擇), 來啓用 4 種設定之一 .

1

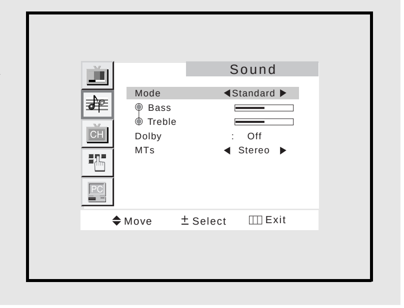
按下 *MENU* 按鈕來顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Sound", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

重複按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕來選擇 "Standard", "Music", "Movie", "Speech" 或 "Custom" 音效設定 .



替代方法：
只要按下遙控器上的 S.STD 按鈕, 就能選擇標準音效設定之一 .

- 如果需要標準的出廠設定 , 請選擇 *Standard*.
- 觀賞音樂節目或演奏會時 , 請選擇 *Music*.
- 觀賞電影時請選擇 *Movie*.
- 觀賞大部分是對話的節目時 (例如新聞節目), 請選擇 *Speech*.
- 請選擇 *Custom* 來使用您的個人化設定 .

操作

觀賞外部訊號來源

您必須選擇適合的模式，以便觀賞電視機的外部訊號 .

按下*TV/VIDEO*按鈕. 您將切換觀賞連接電視機 A/V 插孔的設備訊號，以及電視機訊號 .



第 4 章
特殊功能

微調頻道

使用微調功能可以手動調整特定頻道，獲得最佳收視狀況 .

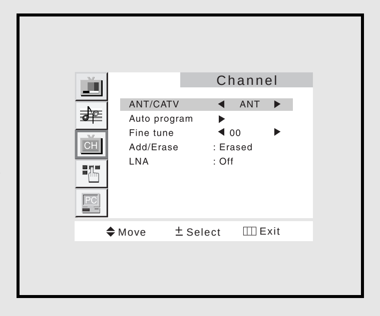
1

選擇合適的頻道 .

2

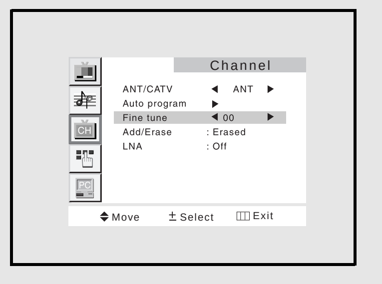
按下 *MENU* 按鈕顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "Channel", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



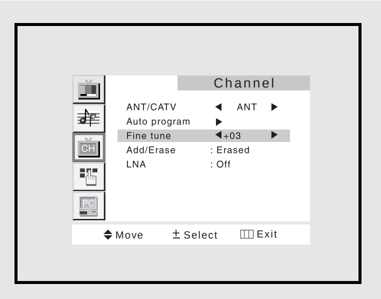
3

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "Fine Tune".



4

按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕微調 .

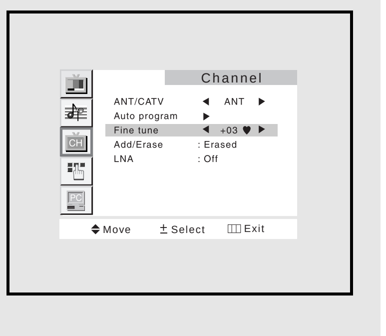


5

如果要將微調設定儲存到電視機的記憶體內，請按下 *CH* ▲按鈕 .（會出現一個心圖示 .)

如果要將微調重設爲 "00", 請按下 *CH* ▼按鈕 .

按下 *MENU* 按鈕結束功能表 .



◀ 您完成微調之後，觀賞這個頻道時如果按下 Display 按鈕，則會顯示心圖示 .

特殊功能

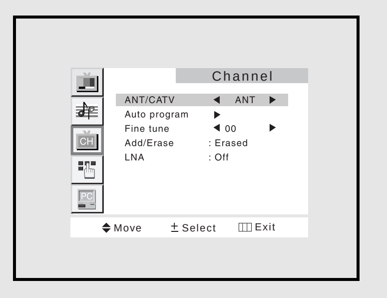
LNA (低雜訊擴大器)

如果在訊號微弱的地區使用電視機，有時候 LNA 功能可以改善接收狀況 (低雜訊的前置放大器會放大接收到的訊號).

1

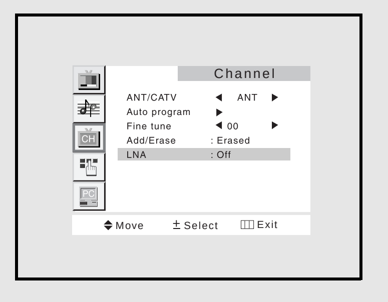
按下 *MENU* 按鈕顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "Channel", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

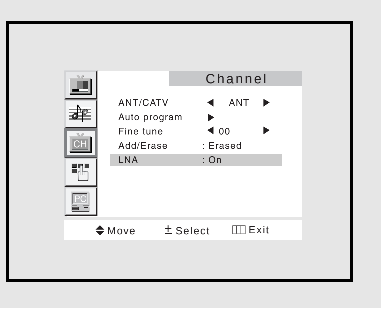
按下 *CH* ▼按鈕選擇 "LNA".



3

按下 *VOL*+ 或 *VOL*- 按鈕將 LNA 設定為 "On".

按下 *MENU* 按鈕結束功能表 .



◄ 按下 *VOL* - 或 *VOL* + 按鈕將在 On 與 Off 之間切換 .

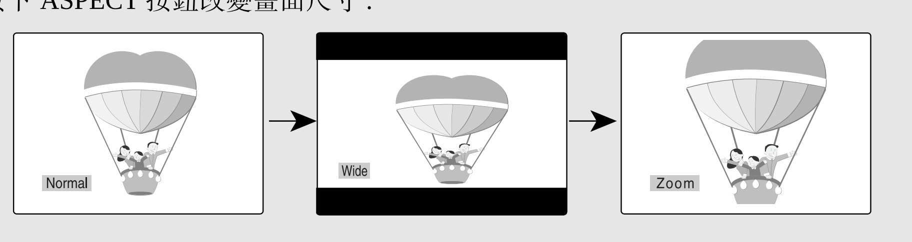
特殊功能

改變螢幕尺寸

適用於 *480i(DVD, DTV), TV, Video, S-Video.*

1

按下 ASPECT 按鈕改變畫面尺寸 .

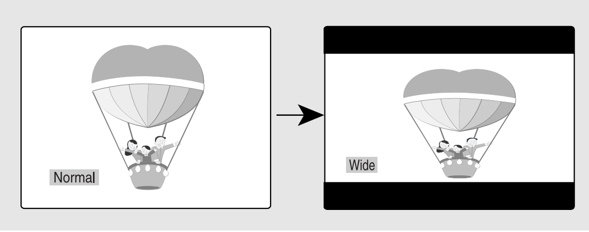


- Normal : 將畫面設定爲 4:3 正常模式 .
  這是標準的電視機畫面尺寸 .
- Wide: 將畫面設定爲 16:9 寬模式 .
- Zoom: 放大螢幕上的畫面 .

適用於 *DTV* **及** *DVD(480p)*

1

按下 ASPECT 按鈕改變畫面尺寸 .



- Normal : 將畫面設定爲 4:3 正常模式 .
  這是標準的電視機畫面尺寸 .
- Wide: 將畫面設定爲 16:9 寬模式 .

凍結畫面

1

按下 *STILL* 按鈕就能凍結主畫面 .

- 如果 V-Chip 打開 , 就不能使用這個功能 .
- 這時仍然聽到正常的音效 .

再按一次取消 .

特殊功能

特殊音效選項

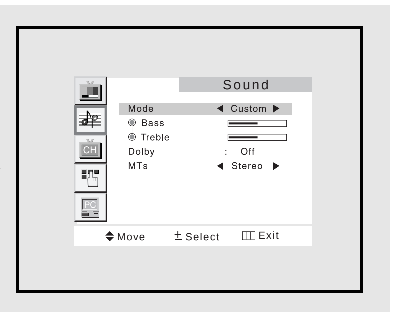
選擇多聲道音軌 *(MTS)*

依據廣播節目，可以聆聽立體，單聲道，或 Separate Audio Program.(SAP 音效通常是外國語文的翻譯，有時候 SAP 提供無關的資訊，例如新聞或氣象 .)

1

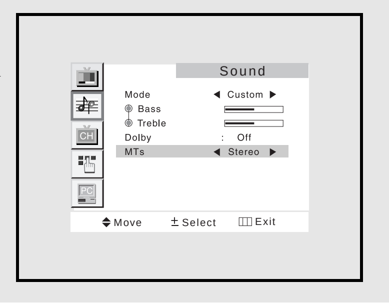
按下 *MENU*按鈕顯示功能表 .

按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "Sound", 接著按下 *VOL+* 按鈕 .



2

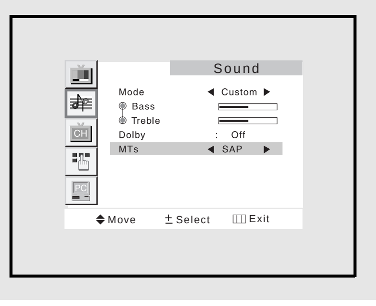
按下 *CH* ▼ 按鈕四次選擇 "MTS".



3

重複按下 *VOL+* 按鈕選擇 "Mono", "SAP" 或 "Stereo".

按下 *MENU*按鈕結束功能表 .



◀ 功能表底部的文字說明接收到的音效是立體，SAP, 或單聲道 .

- 如果是以立體廣播的頻道，請選擇 *Stereo*.
- 如果是以單聲道廣播的頻道，或接收立體訊號有困難時，請選擇 *Mono*.
- 如果要聆聽通常是外國語文翻譯的 Separate Audio Program, 請選擇 *SAP*.

您也可以按下遙控器上的 MTS 按鈕，來改變 MTS 設定 .(您改變頻道時，MTS 自動設定爲 Stereo. 如果要聆聽 SAP 或 Mono, 請改變 MTS 設定 .)

特殊功能

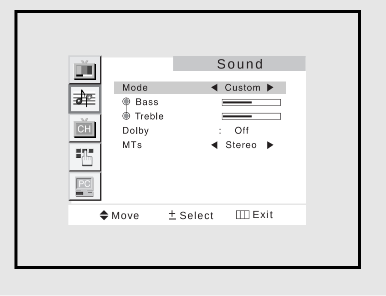
杜比音效

本功能使電視機的左右喇叭能提供家庭劇院一般的杜比效果 .
中央與環繞音效則混合到左，右喇叭中 .

1

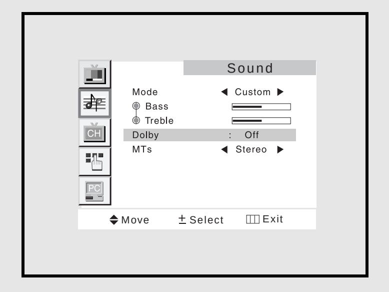
按下 *MENU*按鈕顯示功能表 .

按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "Sound", 接著按下 *VOL+* 按鈕 .



2

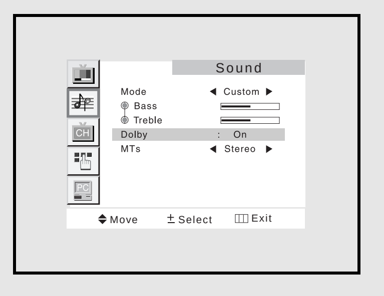
按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "Dolby".



3

按下 *VOL+* 按鈕選擇 "On".

按下 *MENU*按鈕結束功能表 .



特殊功能

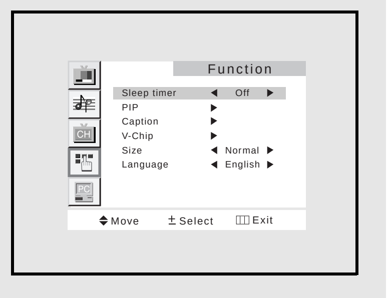
設定睡眠定時器

睡眠定時器會在預設的時間之後 (從 10 分鐘至 240 分鐘), 自動關閉電視機的電源 .

1

按下*MENU*按鈕顯示螢幕功能表 .

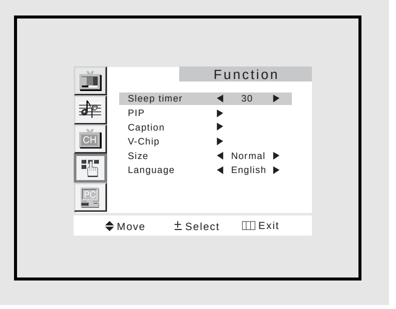
按下 *CH* ▼ 按鈕三次 , 選擇"Function", 接著按下 *VOL+* 按鈕 .



◄ 開啓睡眠定時器的快速方法：按下遙控器上的 SLEEP 按鈕 .

2

重複按下*VOL+* 按鈕, 直到出現適當的時間間隔 (從"Off"至"240"之間的任何預設值).



檢視封閉標題

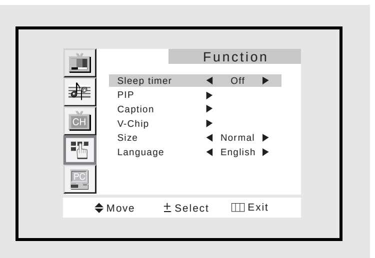
您的電視能解碼並顯示某些電視節目連帶廣播的封閉式標題．這些標題通常是用於聽障人士或外國語文翻譯的副字幕．所有 VCR 都能錄製電視節目的封閉式標題訊號，因此家庭錄製的錄影帶也具有封閉式標題．大部分預錄的商業錄影帶也提供封閉式標題．請檢查電視節目表與錄影帶包裝上的封閉式標題符號： CC

注意：標題功能無法配合 DVD 或 DTV 訊號．

1

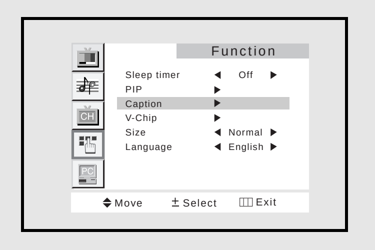
按下 *MENU* 按鈕顯示功能表．

按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "Function"，接著按下 *VOL+* 按鈕．



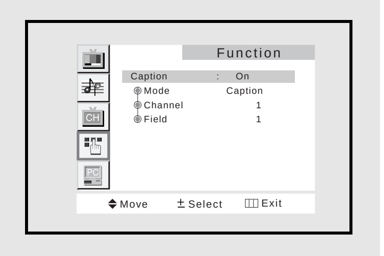
2

按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "Caption"，接著按下 *VOL+* 按鈕．



3

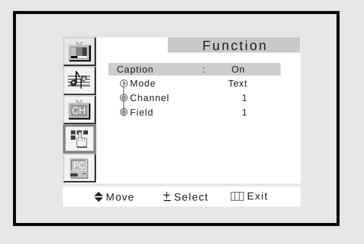
按下 *VOL+* 或 *VOL-* 按鈕打開或關閉封閉式標題．



4

按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "Mode".

按下 *VOL+* 或 *VOL-* 按鈕選擇 "Caption" 或 "Text".



5

依據特定的廣播節目，可能必須改變 "Channels" 與 "Field"：
請使用 *CH* ▲，*CH* ▼，*VOL+*，*VOL-* 按鈕改變．(按照上述步驟 3~4 的相同程序操作．)
按下 *MENU* 按鈕結束功能表．

◀ 不同的頻道與欄位顯示不同的資訊：Field 2 提供額外資訊補充 Field 1 的資訊．(例如 Channel 1 可能擁有英文的字幕，而 Channel 2 有西班牙文的字幕．)

特殊功能

檢視子母畫面

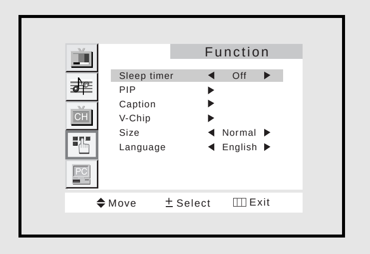
您可以使用 PIP 功能來同時觀賞兩個影像來源 .
注意：PIP function operates only in the PC mode.

啓動子母畫面

1

按下 *MENU*按鈕顯示功能表 .

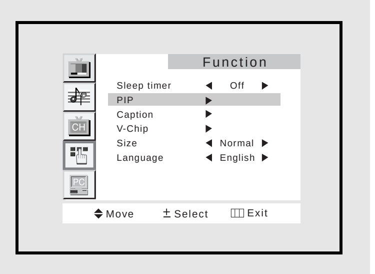
按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "Function", 接著按下 *VOL+* 按鈕 .



◀ 開啓 PIP 的快速方法：按下遙控器上的 PIP ON 按鈕 .

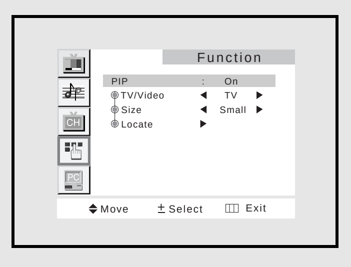
2

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "PIP", 接著按下 *VOL+* 按鈕 .



3

按下 *VOL+* 按鈕選擇 PIP On.



◀ 如果您在觀賞PIP時關閉電視機電源，然後再打開電源，PIP 視窗會消失 .

4

按下 *MENU* 按鈕結束功能表 .

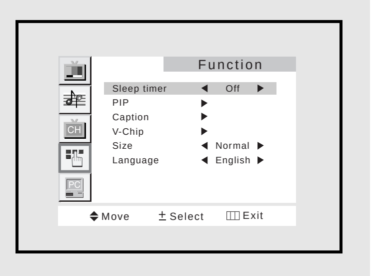
特殊功能

選擇 *PIP* 的訊號來源 (外部 *A/V*)

1

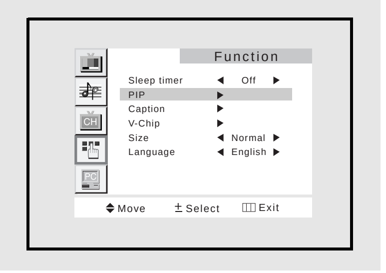
按下*MENU*按鈕顯示功能表 .

按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "Function", 接著按下 *VOL+* 按鈕 .



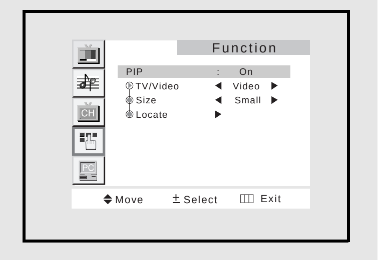
2

按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "PIP", 接著按下 *VOL+* 按鈕 .



3

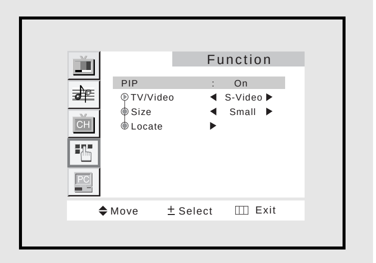
按下 *CH* ▼ 按鈕選擇 "TV/Video".



4

重複按下 *VOL+* 或 *VOL-* 按鈕 , 在所有可用的訊號來源中循切換 :
"TV", "Video",
"S-Video"

按下*MENU*按鈕結束功能表 .



改變 *PIP* 視窗的位置

重複按下 *LOCATE* 按鈕 , PIP 視窗就會在電視機畫面的四個角落之間移動 .

改變 *PIP* 視窗的尺寸

按下 *SIZE* 按鈕 , 就能在較小, 中等, 與較大的 PIP 視窗之間切換 .

特殊功能

使用 V-Chip(只用英文)

V-Chip 功能會自動鎖住兒童不宜觀賞的節目 . 使用者在設定或改變 V-Chip 的限制功能之前 , 必須先輸入 PIN (個人識別碼).

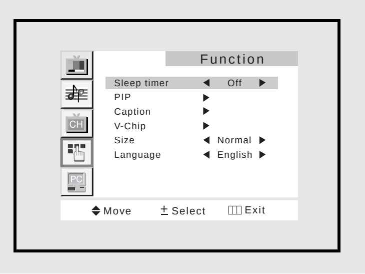
設定您的個人身份號碼 *(PIN)*

◀ 開啓 V.CHIP 功能表的快速方法 : 按下遙控器上的 V.CHIP 按鈕 .

1

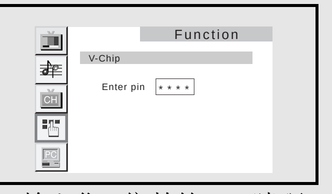
按下*MENU*按鈕顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "Function", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

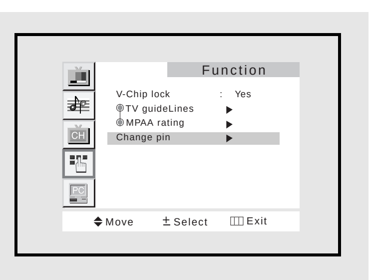
按下 *CH* ▼按鈕選擇 "V-chip", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



螢幕顯示 "Enter Pin" 畫面 . 輸入您 4 位數的 PIN 號碼 .
注意 : 新電視機預設的 PIN 號碼是 "*0-0-0-0*."

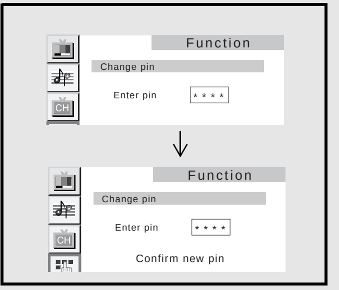
3

輸入有效的 PIN 號碼後 , 將顯示 "V-chip" 畫面 .
按下 *CH* ▼按鈕選擇 "Change Pin".



4

按下 *VOL* + 按鈕 .
螢幕顯示 "Change Pin" 畫面 . 選擇並輸入 4 位數的 PIN 號碼 .



輸入 4 個數字後 , 將顯示 "Confirm new Pin" 畫面 . 再次輸入相同的 4 位數 . Confirm 畫面消失後 , 就記憶了您的 PIN.
按下 *MENU* 按鈕結束功能表 .

◀ 萬一您忘記 PIN, 請按住面板上的 EXIT 按鈕 5 秒鐘 , 就能將 pin 重設爲 0-0-0-0.

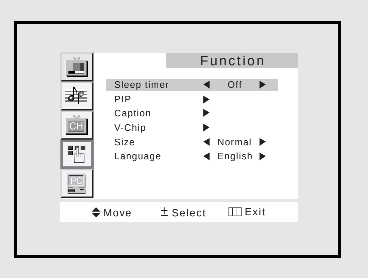
特殊功能

如何啓用 / 關閉 *V-Chip*

1

按下*MENU*按鈕顯示功能表 .

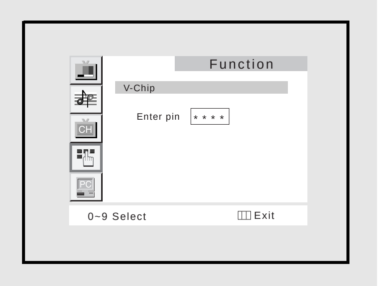
按下 *CH* ▼按鈕選擇 "Function", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "V-chip", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .

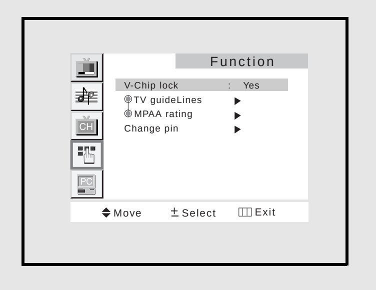
螢幕顯示 "Enter Pin" 畫面 . 輸入您 4 位數的 PIN 號碼 .



3

螢幕顯示 "V-Chip" 畫面, 並會選擇 "V-Chip lock".

如果要啓用V-Chip功能, 請按下 *VOL* + 按鈕, 將 "V-Chip lock" 設定爲 Yes.
(按下 *VOL* + 按鈕就會在 Yes 與 No 之間切換 .)



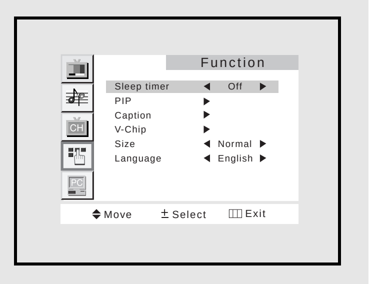
如何使用電視節目表來設定限制

首先設定 PIN 號碼 , 啓用 V-Chip 功能 . (請參閱前一章節) 可使用下列兩種方法來設定限制：電視節目表以及 MPAA 分級 .

1

按下*MENU*按鈕顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "Function", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .

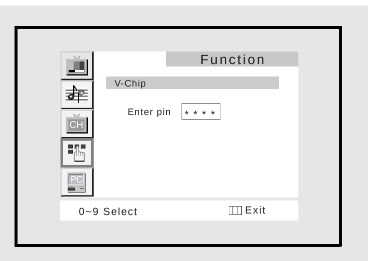


特殊功能

2

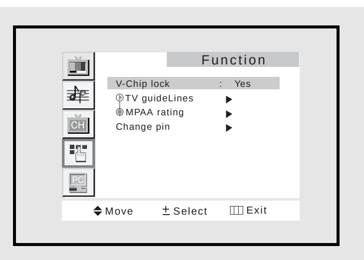
按下 *CH* ▼按鈕選擇 "V-chip", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .

螢幕顯示 "Enter Pin" 畫面 . 輸入您 4 位數的 PIN 號碼 .



3

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "TV Guidelines", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .

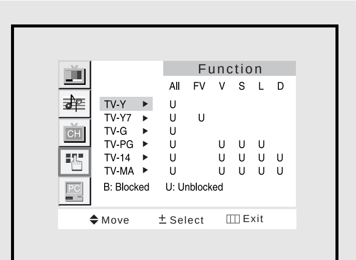


4

螢幕顯示 "TV guidelines" 畫面 .
按下 *CH* ▲, *CH* ▼按鈕來選擇 6 種以年齡爲基礎的分級：

TV-Y　小孩
TV-Y7　年滿7歲及以上的小孩

TV-G　一般觀衆
TV-PG　雙親陪伴
TV-14　年滿 14 歲或以上
TV-MA　成年觀衆



◀ 注意：這些分類包括兩個不同的群組：TV-Y 與 TV-Y7 (7 歲以下的小孩), 以及 TV-G 至 TV-MA (其他觀衆).

對於這兩種群組的限制是個別獨立運作的：如果家裡有小孩以及年輕人，則必須爲每一個年齡群組個別設定電視節目表.(請參閱下一步驟.)

5

此時已經選擇了 TV-Ratings 之一 .

按下 *VOL*+ 按鈕：依據您現有的設定 , "U" 或 "B" 字母會開始閃爍 .
(U= 沒有限制；B= 有限制)

在 "U" 或 "B" 正在閃爍時 , 按下 *CH* ▲ 或 *CH* ▼ 按鈕來限制或解除限制某一類型 .

按一下 *MENU* 按鈕來儲存電視節目表 . TV-Rating 會反白 , 沒有字母會閃爍 .
如果要結束這個畫面 , 再次按下 *MENU* 按鈕 . 如果要選擇不同的 TV-Rating, 請按下 *CH* ▲ 或 *CH* ▼ 按鈕 , 接著重複操作程序 .

注意 1：TV-Y7, TV-PG, TV-14, 及 TV-MA 具有附加的選項 . 請參閱下一步驟 , 改變下列次分級之一：

FV: 幻想暴力
D:　性暗示對話
L:　成人語言
S:　性情節
V:　暴力

注意 2：V-Chip 會自動限制 " 更具限制性 " 的一些類型 . 例如 , 如果要限制 TV-Y 類型 , 就會自動限制 TV-Y7 類型 . 同理，如果您限制了 TV-G 類型 , 那麼 " 年輕人 " 這個群組內的所有類型都會遭到限制 (TV-G, TV-PG, TV-14, 以及 TV-MA). 次類型 (D, L, S, V) 也以類似方式互相配合 .(請參閱下一章節 .)

6

如何設定 FV, D, L, S, 及 V 次分級 .

首先將這些 TV-Ratings 之一反白：TV-Y7, TV-PG, TV-14, 或 TV-MA (請參閱前一頁的步驟 4). 接著在選擇了 TV-Rating 之後，重複按下 VOL+ 按鈕 . 如此將在可用的次分級 (FV, L, S, D, 或 V) 中循環 .

每一次分級將顯示閃爍的字母 ("U" 或 "B"). 在 "U" 或 "B" 正在閃爍時，按下 *CH* ▲ 或 *CH* ▼ 按鈕來改變次分級 .

按一下 *MENU* 按鈕來儲存電視節目表 . 將選擇 TV-Rating, 沒有字母會閃爍 . 如果要結束這個畫面，再次按下 *MENU* 按鈕 . 如果要選擇不同的 TV-Rating, 請按下 *CH* ▲ 或 *CH* ▼ 按鈕，接著重複操作程序 .

注意 : V-Chip 會自動限制 " 更具限制性 " 的一些類型 . 例如，如果要限制 TV-PG 內的 "L" 次分級，就會自動限制 TV-14 及 TV-MA 內的 "L" 次分級 .

7

按下 *MENU* 按鈕來清除所有畫面 . (或進入下一個部分，依據 MPAA 代碼來設定額外的限制).

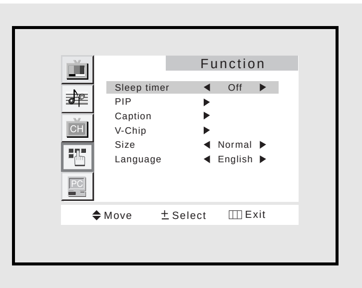
如何使用 *MPAA* 分級來設定限制：*G, PG, PG-13, R, NC-17, X*

MPAA 分級制度使用美國電影協會 (MPAA) 系統，主要使用於電影分級 .(最後電影錄影帶會以 MPAA 分級來編碼 .) 在使用 V-Chip 鎖定時，電視機將自動限制具有不適合等級編碼的任何節目 (採用 MPAA 或 TV-Ratings).

1

按下 *MENU* 按鈕顯示功能表 .

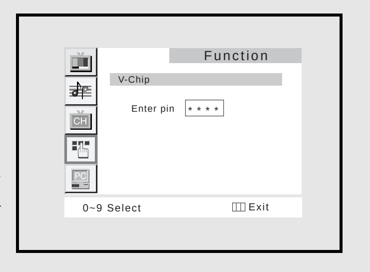
按下 *CH* ▼按鈕選擇 "Function", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "V-chip", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .

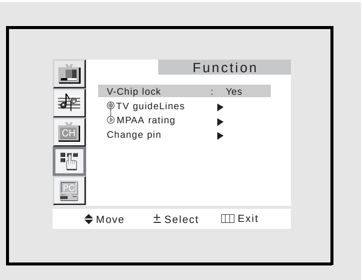
螢幕顯示 "Enter Pin" 畫面. 輸入您4位數的PIN號碼 .



特殊功能

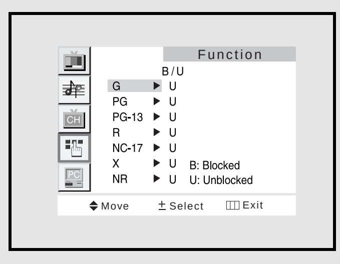
3

按下 *CH* ▼按鈕選擇 "MPAA rating", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



4

重複按下 *CH* ▼ 按鈕選擇特定的 MPAA 類型 . 選擇某一類型之後 , 顏色會變成藍色 .). 按下 *CH* ▼ 按鈕將在 MPAA 類型之間循環 :



G	一般觀衆 (沒有限制).
PG	建議雙親陪伴.
PG–13	PG–13 (雙親密切注意).
R	R (限制級 .17歲以下的兒童應由成人陪同).
NC–17	限制17歲以下的兒童.
X	X (僅成人).
NR	沒有分級.

在特定分級反白時 , 按下 *VOL* + 按鈕來啓用 .
將顯示字母 (U 或 B). 按下 *CH* ▲或 *CH* ▼按鈕選擇 U 或 B.

按下 *MENU* 按鈕三次儲存設定 , 並清除所有畫面 .

注意 : V-Chip 會自動限制更具限制性的任何類型 .
例如 , 如果要限制 PG-13 類型 , 就會自動限制 R, NC-17, 及 X 類型 .

如何在 *V-Chip* 阻斷頻道之後重設電視機 (" 緊急跳出 ")

如果電視機切換到受限制的頻道 , V-Chip 就會限制收看這個頻道 . 螢幕會變成空白 , 並會顯示下列訊息 : "Excessive rating".

如果要恢復正常觀賞 , 使用數字按鈕切換到不同的頻道 . 在某些狀況下 (取決於當地電視傑目的分級), V-Chip 可能會阻斷全部的頻道 . 在此狀況下 , 使用 V-Chip 按鈕以便 " 緊急跳出 ".

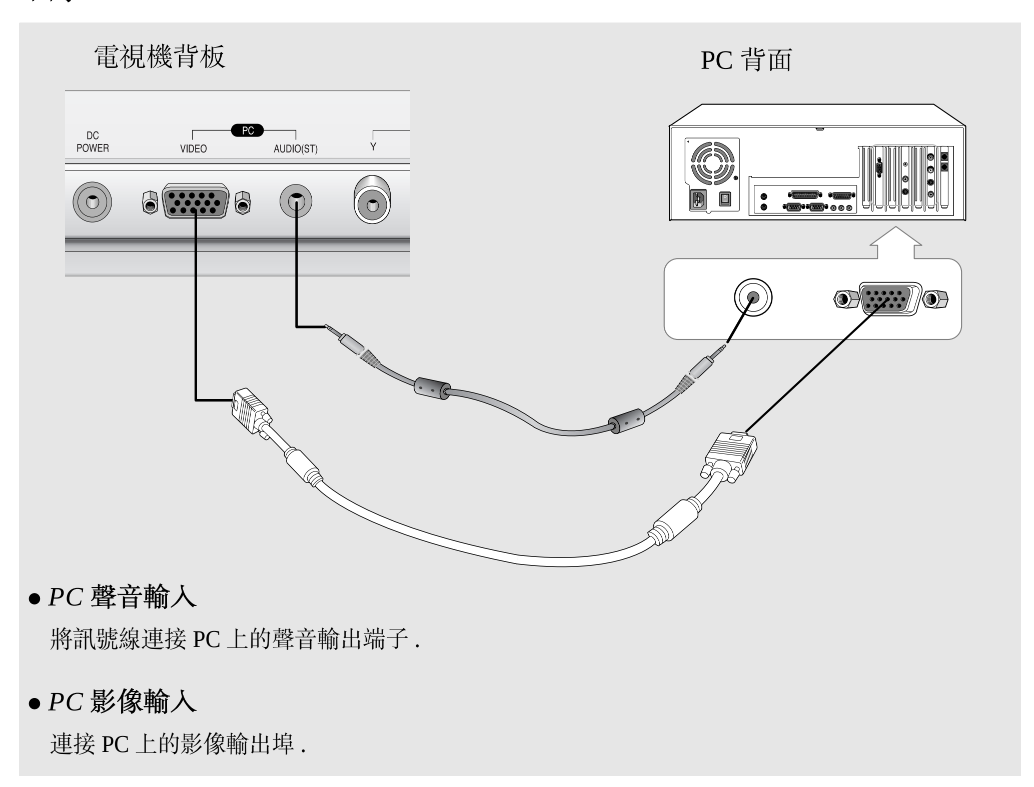
按下遙控器上的 V.chip 按鈕 . 輸入您的 PIN 號碼 , 按下 *VOL*+ 按鈕暫時關閉 V-Chip Lock.

第 5 章
PC 顯示器

將您的電視機ㄌ做電腦顯示器來使用

如何將 *PC* 連接電視機

注意：本圖顯示標準的接頭 - 插孔面板．依據不同機型，您電視機的組態可能與圖示不同．



- ***PC* 聲音輸入**

  將訊號線連接 PC 上的聲音輸出端子．

- ***PC* 影像輸入**

  連接 PC 上的影像輸出埠．

如何設定您的 *PC* 顯示器

Auto 能讓電視機自動調整，接收輸入的影像訊號．能自動調整精密，粗糙，以及位置的數值．

按下遙控器上的 *PC* 按鈕，選擇 *PC* 模式．

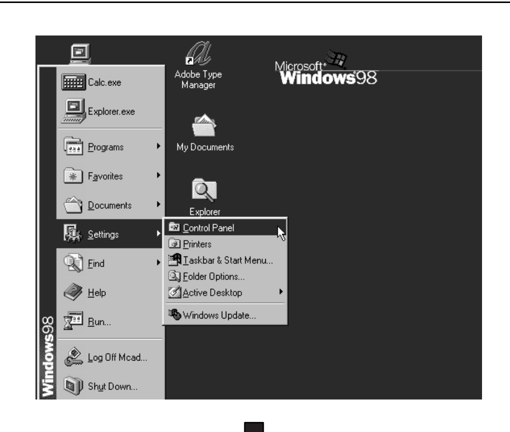
1

按下遙控器或面板頂端的 *AUTO* 按鈕．
(請參閱第 5.3~5.4 頁).

PC 顯示器

如何設定 *PC* 軟體 (僅適用於 *Windows*)

以下說明典型電腦的 Windows 顯示器設定 . 依據不同的 Windows 版本以及顯示卡 , 實際的設定畫面可能與圖示相異 . 無論您的畫面看來不同或相同 , 基本的設定資訊仍然適用於大多數狀況 .(否則請聯繫電腦製造商或三星經銷商 .)



首先按一下 Windows 開始功能表內的 " 設定 ".

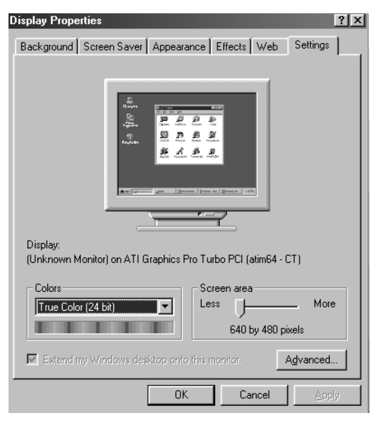
在 " 設定 " 反白時 , 移動游標使 " 控制台 " 反白 .

控制台畫面出現時 , 按一下 " 顯示 ", 就會出現對話方塊 .

請按下對話方塊內的 " 設定值 " 標籤 .







TV-PC介面的兩個主要變數是"解析度 " 及 " 色彩 ". 這兩個變數的正確設定是：

- 螢幕區域 (有時稱爲 "解析度"):
  15" - 1024 x 768 像素
  17" - 1280 x 1024 像素

如果您的對話方塊內有垂直頻率選項 , 正確的數值是 "60" 或 "60 Hz". 否則只要按下 " 確定 ", 結束對話方塊 .

PC 顯示器

調整畫質

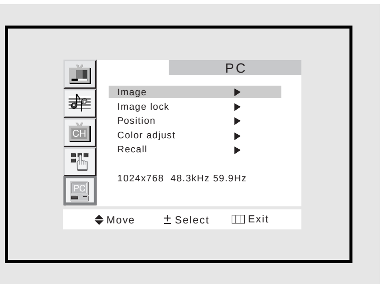
調整畫質的目的是消除或降低畫面雜訊 .
如果僅以微調無法消除雜訊，則請作最大幅度的頻率調整，然後再次微調 . 雜訊降低之後，重新調整畫面位置，讓畫面位於螢幕中央 .

按下遙控器上的 *PC* 按鈕，選擇 *PC* 模式 .

1

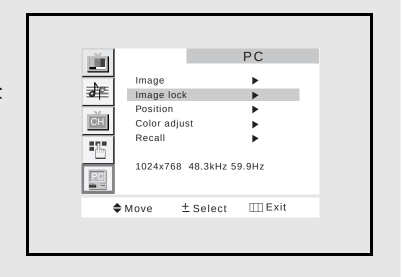
按下*MENU*按鈕來顯示功能表，

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "PC"，接著按下 *VOL* + 按鈕 .



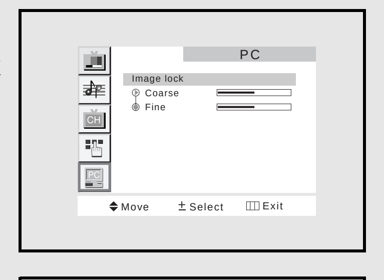
2

按下 *CH* ▼按鈕來選擇"Image lock"，接著按下 *VOL* + 按鈕 .



3

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Coarse" 或 "Fine".



按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕來調整畫質，此時畫面可能出現垂直條紋或變爲模糊 .



< 調整 *Coarse*>

< 調整 *Fine*>

4

您滿意這些設定之後，重複按下 *MENU* 按鈕，恢復爲正常收視 .

PC 顯示器

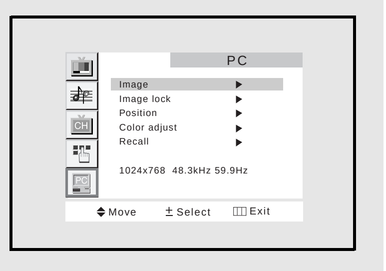
改變畫面位置

按下遙控器上的 *PC* 按鈕，選擇 *PC* 模式 .

1

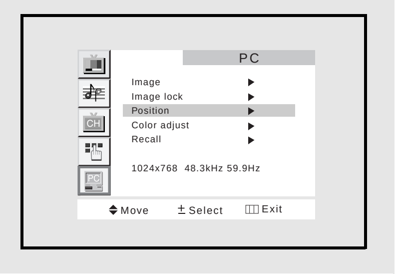
按下 *MENU* 按鈕來顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "PC", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



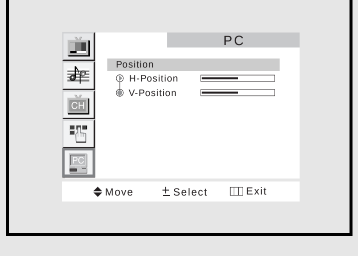
2

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Position", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



3

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "H-Position" 或 "V-Position".



按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕來調整 .

按下 *MENU*按鈕來結束 .

< 調整 *H-Position*>



< 調整 *V-Position*>

PC 顯示器

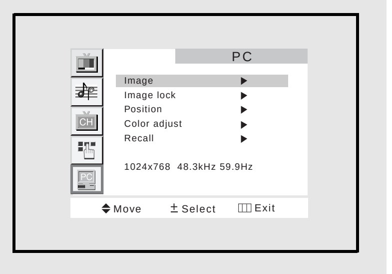
改變畫面的色彩標準

按下遙控器上的 *PC* 按鈕，選擇 *PC* 模式 .

1

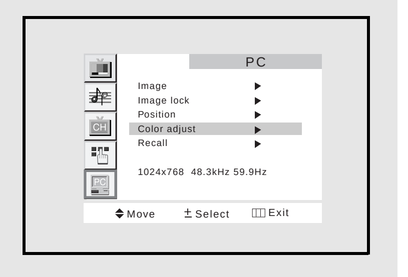
按下 *MENU* 按鈕來顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "PC", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

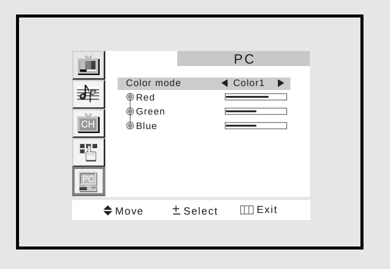
按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Color Adjust".



3

按下 *VOL* + 或 *VOL* - 按鈕來選擇 "Custom", "Color1", "Color2", 或 "Color3".

按下 *MENU* 按鈕來結束 .



PC 顯示器

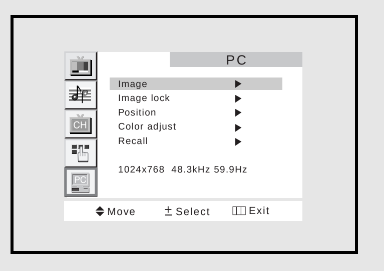
調整畫面的色彩設定

按下遙控器上的 *PC* 按鈕，選擇 *PC* 模式 .

1

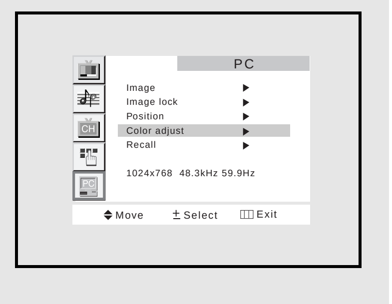
按下 *MENU* 按鈕來顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "PC", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

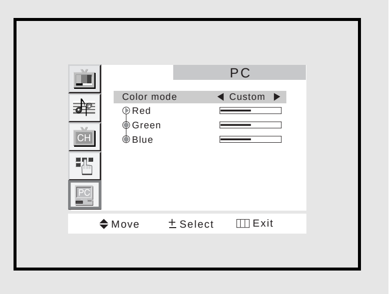
按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Color Adjust", 接著按下 *VOL* + 按鈕 . 重複按下 *VOL* +按鈕來選擇 "Color 1", "Color 2", "Color 3" 自動設定及 "Custom".



3

如果選擇 "Custom", 請按下 *CH* ▼或 *CH* ▲按鈕來選擇您要調整的項目，接著按下 *VOL* +或 *VOL* -按鈕來調整色彩 (R, G, B).

按下 *MENU* 按鈕來結束 .



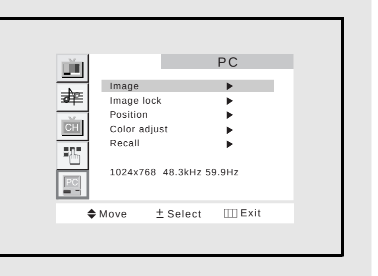
PC 顯示器

設定畫面位置或色彩

1

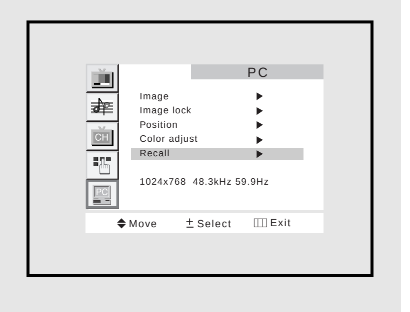
按下 *MENU* 按鈕來顯示功能表 .

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "PC", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .



2

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Recall", 接著按下 *VOL* + 按鈕 .

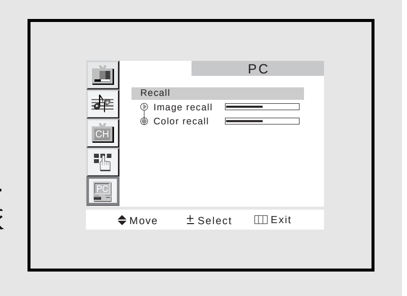


3

按下 *CH* ▼按鈕來選擇 "Image recall" 或 "Color recall".

按下 *VOL* +或 *VOL* - 按鈕將位置或色彩恢復爲預設的設定 .

按下 *MENU* 按鈕來結束 .



第 6 章
故障排除

萬一您的電視機出現有問題，請先參閱此問清單，嘗試可能的排除之道．如果這些故障排除要訣都不適用，請聯繫最近的三星授權服務中心．

辨識問題

問題	可能的解決之道
畫質差．	嘗試另一個頻道． 調整天線． 檢查所有的連接線．
音效差．	嘗試另一個頻道． 調整天線．
没有畫面或聲音．	嘗試另一個頻道． 按下 TV/VIDEO 按鈕． 確認電視機的電源插頭已經插入． 檢查天線的連接狀況．
没有色彩，色彩或色調錯誤．	確認節目是彩色節目． 調整畫面的設定． 如果電視機搬動，或轉動到不同方向，電源應關閉至少 30 分鐘． 調整天線．
畫面垂直滾動．	檢查所有的連接線．
電視機的操作不穩定．	拔出電視機電源 30 秒鐘，接著再嘗試操作．
電視機電源無法打開．	確認牆壁插座供電正常．
畫面模糊或有雪花，聲音失真．	檢查天線的方向，位置，與連接狀況． 干擾通常來自於使用室內天線．
遙控器故障	更換遙控器電池． 清潔遙控器的上緣 (也就是發送窗). 檢查電池．
顯示Check Signal Cable的訊息.	確定訊號線穩固連接 PC 或影像來源． 確認 PC 或影像來源的電源有打開．

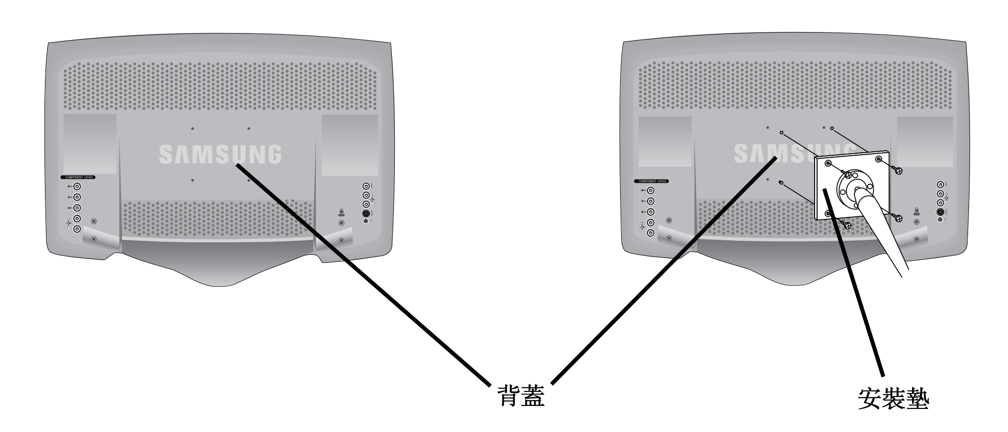
故障排除

問題	可能的解決之道
顯示 Not Supported Mode! 的訊息 .	檢查影像卡的最大解析度與頻率 . 將這些數據與顯示模式的資料相比較 .
畫面太亮或太暗 .	調整亮度與對比 . 調整微調功能 .
畫面上的水平條紋似乎會顫抖或發亮 .	先調整 Coarse 功能，接著調整 Fine 功能 .
畫面上的垂直條紋似乎會顫抖或發亮 .	電視機使用本身的電源管理系統 . 請移動電腦滑鼠，或按下鍵盤上的按鍵 .
螢幕漆黑 ，而電源指示燈穩定閃爍 .	確認您 PC 或影像卡的顯示解析度與頻率是電視機可用的模式 . 請檢查您的電腦：控制台，顯示，設定值 .
畫面不穩定，可能有些跳動 .	如果設定不正確，請使用您的電腦公用程式來改變顯示的設定 . 注意：您的電視機支援下列頻率範圍內的多種掃瞄顯示功能： • 水平頻率 ： 15" : 30 kHz ~ 69 kHz 17" : 30 kHz ~ 81 kHz • 垂直頻率 ： 56 Hz ~ 75 Hz • 最大畫面更新率 ： 15" : 1024 X 768 @ 75 Hz 17" : 1280 X 1024 @ 75 Hz
畫面不在螢幕中央 .	調整水平與垂直位置 .

附錄

安裝 VESA 相容連接裝置

請參閱第 A.2 頁來拆除底座 .

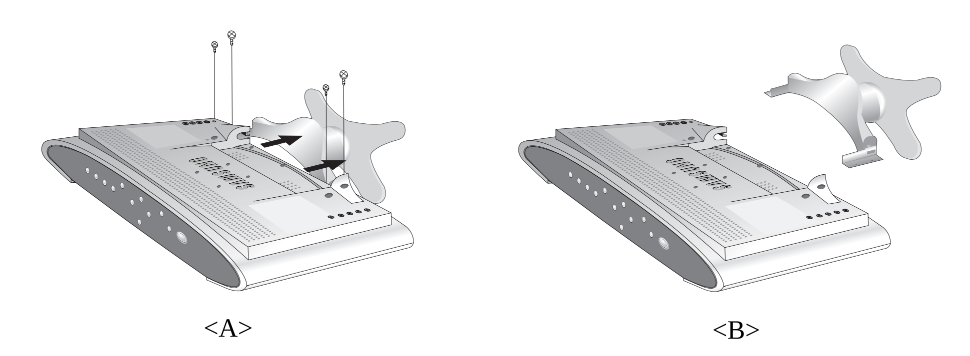


將有穿洞的安裝墊對準後蓋安裝墊，並以臂型螢幕架，壁架，或其他底座的 4 顆螺絲來固定 .

附錄

使用壁掛或手臂連接裝置

本電視機支援 VESA 安裝標準，能配合不同的 VESA 安裝裝置來使用 .
如果要安裝任何 VESA 安裝裝置，請按照下列指示操作 .



<A> <B>

1

在平整的表面上放置保護用的墊子或其他柔軟材料，將LCD TV螢幕朝下放到平面上 .

2

拆除電視機連接的所有連接線 .

3

鬆開 4 顆螺絲，然後拆除 LCD TV 的支架 .(請參閱 A 及 B 圖).

4

重新連接您在步驟 2 中拆除的所有連接線 .

5

準備安裝壁架 / 臂型螢幕架 .

維護您的 *LCD TV/* 顯示器

警告：爲避免遭受電擊，請勿拆解電視機外殼 (連接電纜接頭例外 . 如第 5 頁的狀況).
請勿自行維修電視機 .
使用者的維護範圍僅限於外表清潔，如下所述：

在清潔之前請從電源插座拔出電源 .

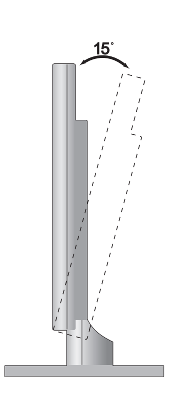
- 請以水或中性清潔劑稍微浸濕的軟布，來清潔您的平面顯示器螢幕 . 如果可行，請使用特殊的螢幕清潔布，或適合抗靜電塗覆的溶液 .
- 如果要清潔顯示器外殼，請使用以中性清潔劑稍微浸濕軟布 .
- 請絕勿使用可燃的清潔材料來清潔您的 LCD TV, 或任何電氣裝置 .

附錄

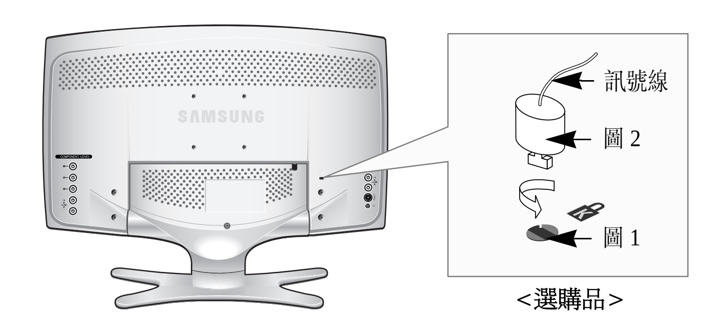
伸縮式螢幕架

注意：最大的向後傾斜角爲 15 度．請勿將電視機傾斜超過指定的範圍．如果過度施力傾斜您的電視 / 顯示器，可能造成螢幕架永久損壞．





使用 Kensington 防盜鎖



<選購品>

Kensington 鎖是在公共場所使用電視機時，用來鎖住電視機的裝置．此防盜鎖爲選購配件．外觀與鎖定方式可能依據製造商不同而與圖示不同．有關正確的使用方法，請參閱 Kensington 鎖隨附的手冊．

1

請將鎖插入 LCD TV 的 Kensington 插槽 (圖 1)，並旋轉爲鎖定位置 (圖 2).

2

連接 Kensington 鎖的纜線．

3

將 Kensington 鎖固定到桌子或沈重的固定物體之上．

附錄

接腳說明

接腳的 *D-Sub* 連接

接腳	*Separate H/V*	*Composite H/V*
1	Red	Red
2	Green	Green
3	Blue	Blue
4	GND	GND
5	GND(DDC Return)	GND(DDC Return)
6	GND-Red	GND-Red
7	GND-Green	GND-Green
8	GND-Blue	GND-Blue
9	No Connection	No Connection
10	GND-Sync/Self Test	GND-Sync/Self Test
11	GND	GND
12	DDC-SDA	DDC-SDA
13	H_Sync	H/V_Sync
14	V_Sync	Not used
15	DDC-SCL	DDC-SCL

附錄

顯示模式

如果系統的訊號相等於標準訊號模式，螢幕將自動調整．如果系統的訊號不等於標準訊號模式，請參閱您的顯示卡使用手册來調整模式，否則可能會没有影像．製造電視機時，已經針對下列顯示模式，將螢幕影像最佳化．

預設時程模式

模式	解析度	水平頻率 (KHz)	垂直頻率 (Hz)	像素時鐘頻率 (MHz)	同步極性 (H/V)
VGA	720 X 400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640 X 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 X 480	37.500	75.000	31.500	-/-
SVGA	800 X 600	46.875	75.000	49.500	+/+
XGA	1024 X 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 X 768	60.023	75.029	78.750	+/+
SXGA (LTM 1755 only)	1280 X 1024	63.981	60.020	108.000	+,- / +,-
	1280 X 1024	79.976	75.025	135.000	+/+

NTSC 廣播系統

色彩系統	音效系統	立體系統	頻道系統	國家
NTSC	M	A2	US	韓國
		*BTSC (SAP)	US	美國，加拿大，智利，委内瑞拉，古巴，哥倫比亞，牙買加，墨西哥，巴拿馬，秘魯，菲律賓，波多黎各，台灣
		EIAJ	日本	日本

* 注意：這個模式針對 BTSC (SAP) 而設定．

附錄

清潔與維護電視機

如果妥善維護您的電視機, 可以使用很多年, 請按照下列說明, 使電視機發揮最高效能.

放置

- 請勿將電視機置於非常熱 , 冷 , 潮濕 , 或多灰塵之處 .
- 請勿將電視機靠近會產生磁場的電動馬達 , 例如真空吸塵器 .
- 維持通風口乾淨 , 請勿將電視機置於布或紙張等柔軟的表面上 .
- 電視機僅能垂直置放 .

液體

- 請勿在電視機上或附近使用任何液體 .
  否則液體如果濺入電視機 , 會造成嚴重損壞 .

外殼

- 請勿打開機殼 , 或觸及內部零件 .
- 請以乾淨的乾布擦拭電視機 . 請勿使用水 , 清潔液 , 臘 , 或化學藥品 .
- 請勿在機殼上面堆放沈重的物品 .

溫度

- 如果您的電視機從低溫處突然搬動到高溫處 , 請拔出電源插頭 , 並至少閒置兩小時 , 讓電視機內部可能產生的濕氣完全乾燥 .

在其他國家使用電視機

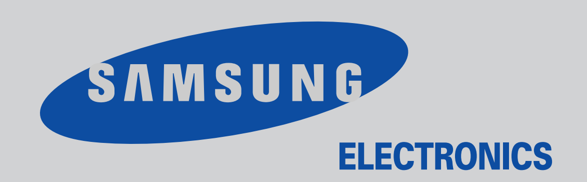
如果您準備攜帶電視機到外國 , 請注意世界各國使用不同的電視系統 . 爲某套系統設計的電視機 , 在另一套系統中不一定能順利操作 , 這是因爲電視機頻道的頻率不同 .

附錄

規格表

		LTM1555	*LTM1755*
面板	可視範圍	15.0 Diagonal	17.0 Diagonal
	像素點距	304.1(H) X 228.1(V)mm	338(H) X 270(V)mm
	視角	a-si TFT active matrix	a-si TFT active matrix
		0.297(H) X 0.297(V)mm	0.264(H) X 0.264(V)mm
		70/70/55/60 (L/R/U/D)	70/70/55/55 (L/R/U/D)
* 頻率	水平	30~69 kHz	30~81 kHz
	垂直	56~75 Hz	56~75Hz (~XGA)/60~75Hz (SXGA)
	顯示色彩	16,777,216 色	16,777,216 色
顯示	最佳模式	1024 X 768 @ 60 Hz	1280 X 1024 @ 60 Hz
	最大模式	1024 X 768 @ 75 Hz	1280 X 1024 @ 75 Hz
解析度 輸入訊號	同步	H/V Separate, TTL, P. or N.	H/V Separate, TTL, P. or N.
	影像訊號	0.7 Vp-p @ 75 ohm	0.7 Vp-p @ 75 ohm
影像	色彩系統	NTSC	NTSC
	影像系統	CVBS, S-VHS, RGB	CVBS, S-VHS, RGB
色差	Video In	1.0 Vp-p @ 75 ohm	1.0 Vp-p @ 75 ohm
	Audio In	500mVrms	500mVrms
電源供應	輸入	AC 90~264 V, 1.0~0.5A (50/60Hz)	AC 90~264 V, 1.0~0.5A (50/60Hz)
	輸出	14V/3A	14 V/3.5A
功率	最大	48W	58W
	省電	< 2 W	< 2 W
尺寸 / 重量	Unit (WxDxH) : 電視機本體	18.6 x 2.0 x 12.4 inches/7.2 lbs	20.8 x 2.2 x 14.4 inches/9.3 lbs
		(474 x 51 x 317 mm/3.27 kg)	(530 x 57 x 367 mm/4.25 Kg)
	電視機含支架	18.6 x 8.0 x 15.6 inches/8.75 lbs	20.8 x 8.0 x 17.6 inches/10.9 lbs
		(474 x 204 x 397 mm/3.97 kg)	(530 x 204 x 447 mm/4.95 kg)
操作環境	操作溫度	50 °F to 104 °F (10 °C to 40 °C)	50 °F to 104 °F (10 °C to 40 °C)
	操作濕度	10% to 80%	10% to 80%
	儲存溫度	-13 °F to 113 °F (-25 °C to 45 °C)	-13 °F to 113°F (-25 °C to 45 °C)
	儲存濕度	5% to 95%	5% to 95%
音效特性	Audio Input 1	RCA Jack Red(R) White(L), 0.5Vrms (-9dB)	RCA Jack Red(R) White(L), 0.5Vrms (-9dB)
	Audio Input 2	3.5Ø Stereo Jack, 0.5Vrms (-9dB)	3.5Ø Stereo Jack, 0.5Vrms (-9dB)
	DVD	RCA Jack Red(R) White(L), 0.5Vrms (-9dB)	RCA Jack Red(R) White(L), 0.5Vrms (-9dB)
	DTV	RCA Jack Red(R) White(L), 0.5Vrms (-9dB)	RCA Jack Red(R) White(L), 0.5Vrms (-9dB)
	耳機輸出	Max. 10mW Output (3.5Ø Stereo Jack 32)	Max. 10mW Output (3.5Ø Stereo Jack 32)
	頻率	RF:80Hz ~ 15kHz (at - 3dB)	RF:80Hz ~ 15kHz (at - 3dB)
	響應	A/V:80Hz ~ 20kHz (at - 3dB)	A/V:80Hz ~ 20kHz (at - 3dB)

* 請參閱第 A.5 頁的預設時程模式 .



BN68-00266K-00